

Zeskanuj
kod QR lub kliknij
adres URL w wersji on-line!

HellermannTyton

Stwórz swoją listę
obserwowanych produktów:



Dodaj produkty do
listy obserwowanych!

www.HT.click/4-8



Automatyczna identyfikacja i rejestracja danych

Prawdziwa automatyzacja, dzięki cyfrowej identyfikacji (Auto-ID)



W centrum inteligentnej identyfikacji

Przewiduje się, że dzięki Przemysłowi 4.0 wzrośnie m.in. efektywność w branżach produkcyjnych. Identyfikacja produktów, towarów, palet czy transportowanych materiałów stanowi nieodłączną podstawę automatyzacji procesów technologicznych.

Cyfrowa identyfikacja (Auto-ID) jest jednym z elementów procesu technologicznego, ponieważ umożliwia przechowywanie, wyszukiwanie, lokalizowanie i przekazywanie dokładnych, aktualnych i unikalnych informacji o konkretnym przedmiocie. HellermannTyton oferuje szeroką gamę produktów, które mogą być zintegrowane z odpowiednimi systemami.

Od etykiet przeznaczonych do druku kodów kreskowych, poprzez odpowiednie systemy drukujące, aż po całościowe rozwiązania RFID - HellermannTyton jest godnym zaufania partnerem w dziedzinie inteligentnych rozwiązań identyfikacyjnych dla Twojej firmy. Skontaktuj się z nami!

MADE FOR REAL[®]
INTELIGENTNE &
BEZPIECZNE ROZWIĄZANIA
IDENTYFIKACYJNE



Różnorodność materiałów przeznaczonych do druku

- Obszerne portfolio etykiet i znaczników, umożliwiających jednoznaczną identyfikację za pomocą kodów QR i kodów kreskowych



Szeroki wybór inteligentnych znaczników i etykiet

- Szeroka gama transponderów RFID z możliwością nadruku, jak również wstępnie zadrukowanych etykiet i opasek kablowych RFID



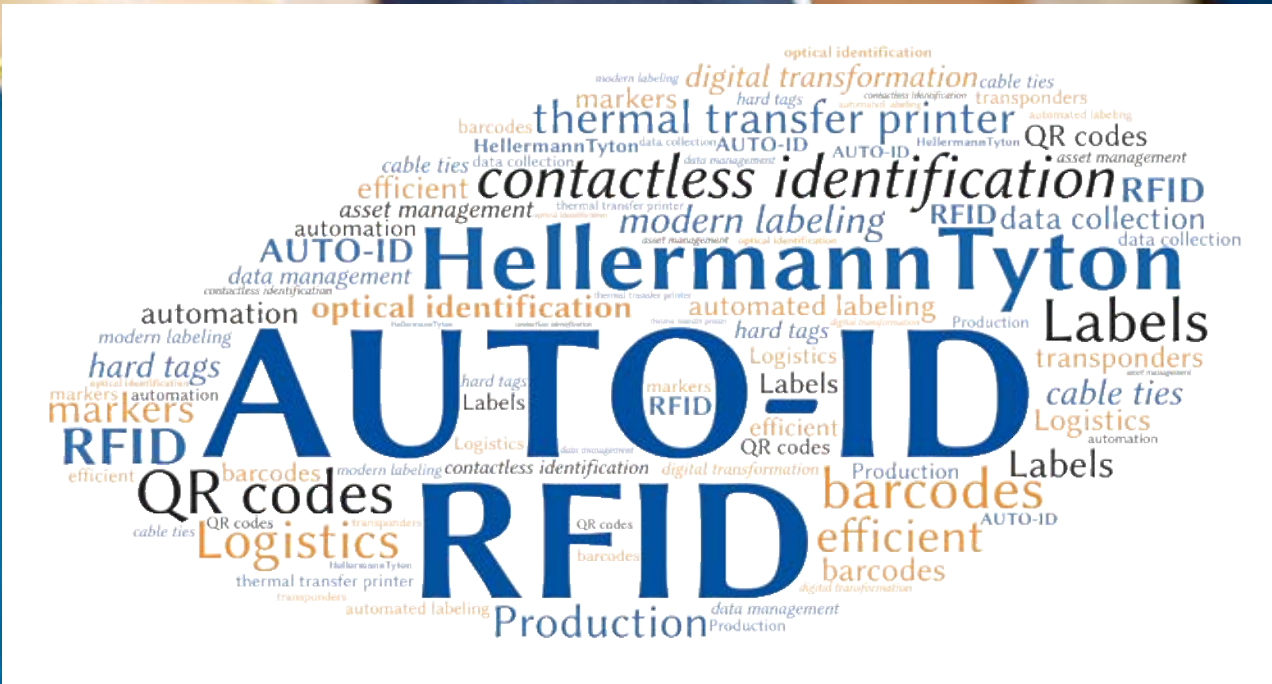
Drukarki termotransferowe

- Drukarki do zastosowań nisko-, średnio- i wysokonakładowych, przeznaczone do inteligentnego znakowania przemysłowego
- Gama drukarek TT zaspokaja wymagania większości aplikacji



Intuicyjne oprogramowanie do projektowania etykiet

- Możliwość stworzenia własnego projektu etykiety lub oznacznika, na podstawie szablonu lub od podstaw
- Kreator projektowania ułatwiający użytkownikowi pracę poprzez dodawanie tekstu, obrazów i kodów kreskowych
- Różnorodne funkcje Excel



MADE FOR REAL 

INTELIGENTNE & BEZPIECZNE ROZWIĄZANIA IDENTYFIKACYJNE



Oznaczenia identyfikacyjne
Strona 8



Etykiety i produkty RFID
Strona 29



Drukarki termotransferowe
i taśmy barwiące
Strona 45



Druk termotransferowy



Druk termiczny



Druk laserowy



Wiązka laserowa



Opis ręczny



Druk igłowy

Szyldy, opaski kablowe, etykiety i oznaczniki termokurczliwe. Odkryj nasze kompleksowe portfolio produktów identyfikacyjnych.

Rozwiązania cyfrowej identyfikacji wspierane przez produkty RFID przeznaczone do zarządzania okablowaniem, są częścią znacznie szerszej oferty. Zobacz nasz główny katalog produktów i poznaj wszystkie dodatkowe rozwiązania do identyfikacji przemysłowej, które oferujemy.



www.HellermannTyton.pl/id

MADE FOR REAL

HellermannTyton
Catalogue

Chcesz dodać produkty bezpośrednio do swojej listy obserwowanych?

- Kliknij adres URL lub zeskanuj kod QR znajdujący się na dole każdej strony produktowej w tym PDF.
- Wybierz interesujące Cię produkty i dodaj je bezpośrednio do swojej listy obserwowanych.
- Zapisz swoje ulubione produkty aby móc z nich korzystać podczas następnych wizyt, pobierz je w formie listy materiałów (BOM) lub dodaj interesujące Cię ilości i wyślij bezpośrednio prośbę o ofertę.

1.1 Cable Ties and Fixings
Cable ties, inside serrated

Cable ties for outdoor use (UV-resistant)
T-Series in PEAD/UV black

These made from durable (in accordance with UL94V-0) Polyamide 6.6 (PA66) and thus suitable for outdoor applications. UV stabilised cable ties resist UV radiation for a considerably longer period compared to standard black cable ties. They can easily be used for bundling and securing cables, pipes and hoses especially in outdoor areas.

Features and benefits:

- UV-resistant black cable ties available in a wide range of sizes
- Made from 100% high quality plastic, allows for good recycling
- Highly resistant for a strong hold on bundles
- Easy application on other materials with a preforming tool
- Simple to reuse due to built-in lock



Material specifications please see page 22.

TYPE	Width (mm)	Length (L) (mm)	Bundle Ø (mm)	Material	Colour	Pack Cont.	Tools	Article No.
T100	7.5	100.0	12.0	PA66	Black (UV)	500 pcs	3.4.6	111-01980
T100	7.5	100.0	12.0	PA66	Black (UV)	1000 pcs	3.4.6	111-01980
T100	7.5	200.0	12.0	PA66	Black (UV)	500 pcs	3.4.7	111-01980
T100	7.5	200.0	12.0	PA66	Black (UV)	1000 pcs	3.4.7	111-01980
T100	7.5	300.0	12.0	PA66	Black (UV)	500 pcs	3.4.8	111-01980
T100	7.5	300.0	12.0	PA66	Black (UV)	1000 pcs	3.4.8	111-01980
T100	7.5	400.0	12.0	PA66	Black (UV)	500 pcs	3.4.9	111-01980
T100	7.5	400.0	12.0	PA66	Black (UV)	1000 pcs	3.4.9	111-01980
T100	7.5	500.0	12.0	PA66	Black (UV)	500 pcs	3.4.10	111-01980
T100	7.5	500.0	12.0	PA66	Black (UV)	1000 pcs	3.4.10	111-01980
T100	7.5	600.0	12.0	PA66	Black (UV)	500 pcs	3.4.11	111-01980
T100	7.5	600.0	12.0	PA66	Black (UV)	1000 pcs	3.4.11	111-01980
T100	7.5	800.0	12.0	PA66	Black (UV)	500 pcs	3.4.12	111-01980
T100	7.5	800.0	12.0	PA66	Black (UV)	1000 pcs	3.4.12	111-01980
T100	7.5	1000.0	12.0	PA66	Black (UV)	500 pcs	3.4.13	111-01980
T100	7.5	1000.0	12.0	PA66	Black (UV)	1000 pcs	3.4.13	111-01980

Recommended tools

2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

MAG2 MAG3 MAG3P MAG3T4T5 T4T5P MAG7P MAG7 T4T5P T4T5P T4T5P T4T5P

For the latest information on specifications, visit our website: www.ht.click/3-34

HellermannTyton

add items to your watchlist www.ht.click/3-34

As listed on this page may have this approval. Please check our website



Add items to your watchlist!

www.HT.click/3-34





Szyldy oznaczeniowe do wiązek kablowych w formie ciągłej, termotransfer

TIPTAG MC - wykrywalne, z dodatkiem cząstek metalu

TIPTAG MC to wykrywalne szyldy identyfikacyjne stworzone specjalnie do znakowania kabli i przewodów w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym. Dzięki dodatkowi cząstek metalu, materiał jest wykrywalny i tym samym zapewnia bezpieczeństwo stosowania. Szyldy identyfikacyjne są dostarczane w poręcznych rolkach i przygotowane w specjalnym perforowanym formacie, z otworami do szybkiego montażu przy pomocy opasek kablowych (MCT).

Nadruki zalecamy wykonywać za pomocą drukarek termotransferowych i taśm barwiących HellermannTyton z asortymentu premium, zapewniających optymalną jakość i trwałość druku.

Właściwości

- Wykrywalne szyldy oznaczeniowe z dodatkiem cząstek metalu
- Do znakowania kabli i wiązek o dużej średnicy
- Znakomita odporność chemiczna
- Odporność na działanie wysokich temperatur
- Niepalne

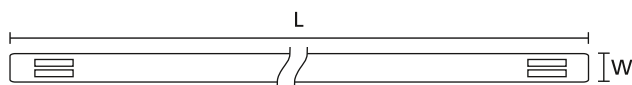


Wykrywalne szyldy identyfikacyjne Tiptag MC z cząstkami metalu zwiększają bezpieczeństwo procesu produkcyjnego.

MATERIAŁ	Poliolefina (PO), Metal (MET)
Temp. pracy	-40°C do +85°C
Zalecany typ taśmy barwiącej	TTDTHOUT, TTRW
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



Możliwość wspierania procesów zapewnienia jakości obowiązujących w produkcji artykułów spożywczych, np. HACCP



TYP	Dł. (L)	Szer. (W)	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TTAGMC11BEX65S	65,0	11,0	190 szt.	Niebieski (BU)	556-26500
TTAGMC15BEX65S	65,0	15,0	190 szt.	Niebieski (BU)	556-26502
TTAGMC11BEX100S	100,0	11,0	120 szt.	Niebieski (BU)	556-26501
TTAGMC15BEX100S	100,0	15,0	120 szt.	Niebieski (BU)	556-26503

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie. Więcej kolorów dostępnych na zamówienie!



Szyldy oznaczeniowe do wiązek kablowych w formie drabinki, termotransfer

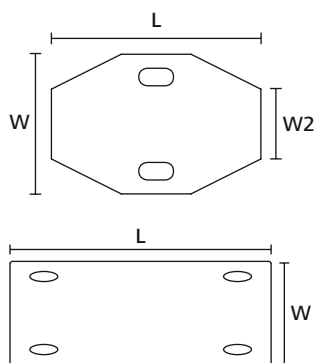
TAGPU - odporne na działanie promieniowania UV

TAGPU to szyldy oznaczeniowe przygotowane do identyfikacji wiązek przewodów i kabli w miejscach, gdzie wymagane jest zastosowanie oznaczeń trwałych i odpornych na działanie promieniowania UV. Szyldy wykonane są z wytrzymałego i elastycznego poliuretanu i doskonale sprawdzają się jako oznaczniki przewodów w trudnych warunkach środowiskowych. Są także stosowane do celów modernizacyjnych. Mocuje się je do wiązek kablowych za pomocą opasek. Materiał został dostosowany zarówno do druku na drukarkach termotransferowych, jak i do znakowania laserowego. Szyldy TipTag dostarczane są w formie szerokiej, ciągłej, perforowanej taśmy. Wystarczy wydrukować i oderwać potrzebny szyld, a następnie zamocować go przy pomocy opasek kablowych.

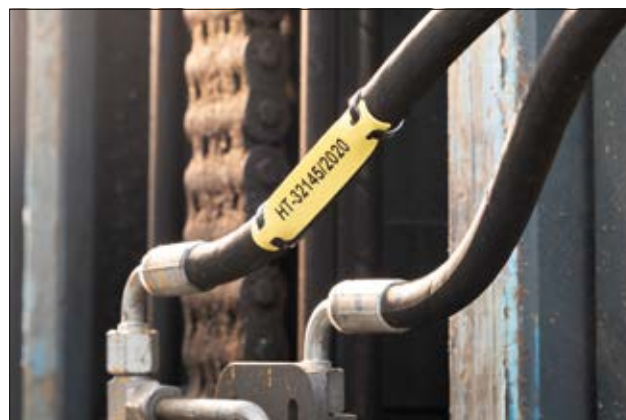
Nadruki zalecamy wykonywać za pomocą wysokiej jakości drukarek termotransferowych i taśm barwiących HellermannTyton lub laserowych urządzeń znakujących.

Właściwości

- Odporne na działanie promieniowania UV
- Do znakowania kabli i wiązek o dużej średnicy
- Wytrzymały i elastyczny materiał
- Odpowiednie do druku termotransferowego i do znakowania laserowego
- Dostępne w kolorze białym i żółtym
- Bezhalogenowe
- Dobra wytrzymałość mechaniczna i wysoka elastyczność
- Dostarczane w wygodnych opakowaniach



Szyldy oznaczeniowe z czterema otworami montażowymi.



Szyldy oznaczeniowe do łatwego znakowania w trudnych warunkach.



TAGPU w kształcie diamentu umożliwia aplikację za pomocą tylko jednej opaski kablowej.

MATERIAŁ	Poliuretan (PUR)
Temp. pracy	-25°C do +105°C
Klasa palności	UL94 V0 (3 mm)
Zalecany typ taśmy barwiącej	TTRHT, TTTC+
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



TYP	Rysunek	Dł. (L)	Szer. (W)	Szer. (W2)	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAGPU20X51-6		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Biały (WH)	556-82056
		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Czerwony (RD)	556-80554
		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Niebieski (BU)	556-80553
		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Zielony (GN)	556-80552
		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Żółty (YE)	556-80543

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie. Więcej kolorów dostępnych na zamówienie!



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-9





Szyldy oznaczeniowe do wiązek kablowych w formie drabinki, termotransfer

TAGPU - odporne na działanie promieniowania UV

TYP	Rysunek	Dł. (L)	Szer. (W)	Szer. (W2)	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.		
TAGPU10X51-4		51,5	10,4	-	2 000 szt.	Biały (WH)	556-80529		
		51,5	10,4	-	2 000 szt.	Czerwony (RD)	556-80548		
		51,5	10,4	-	2 000 szt.	Niebieski (BU)	556-80547		
		51,5	10,4	-	2 000 szt.	Zielony (GN)	556-80546		
		51,5	10,4	-	2 000 szt.	Żółty (YE)	556-80542		
TAGPU20X51-4		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Biały (WH)	556-80530		
		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Czerwony (RD)	556-80551		
		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Niebieski (BU)	556-80550		
		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Zielony (GN)	556-80549		
		51,5	20,4	-	1 000 szt.	Żółty (YE)	556-80531		
TAGPU12X60-4		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Biały (WH)	556-80515		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Brązowy (BN)	556-80564		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Czarny (BK)	556-80516		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Czerwony (RD)	556-80512		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Fioletowy (VT)	556-80568		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Niebieski (BU)	556-80513		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Pomarańczowy (OG)	556-80567		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Różowy (PK)	556-80569		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Szary (GY)	556-80565		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Zielony (GN)	556-80566		
		60,0	11,6	-	1 000 szt.	Żółty (YE)	556-80514		
		TAGPU15X75-4		75,0	14,4	-	1 000 szt.	Biały (WH)	556-80520
				75,0	14,4	-	1 000 szt.	Brązowy (BN)	556-80523
75,0	14,4			-	1 000 szt.	Czarny (BK)	556-80532		
75,0	14,4			-	1 000 szt.	Czerwony (RD)	556-80517		
75,0	14,4			-	1 000 szt.	Fioletowy (VT)	556-80525		
75,0	14,4			-	1 000 szt.	Niebieski (BU)	556-80518		
75,0	14,4			-	1 000 szt.	Pomarańczowy (OG)	556-80522		
75,0	14,4			-	1 000 szt.	Różowy (PK)	556-80526		
75,0	14,4			-	1 000 szt.	Szary (GY)	556-80524		
75,0	14,4			-	1 000 szt.	Zielony (GN)	556-80521		
TAGPU20X30-2		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Biały (WH)	556-80527		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Brązowy (BN)	556-80558		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Czarny (BK)	556-80555		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Czerwony (RD)	556-80557		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Fioletowy (VT)	556-80562		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Niebieski (BU)	556-80556		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Pomarańczowy (OG)	556-80561		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Różowy (PK)	556-80563		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Szary (GY)	556-80559		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Zielony (GN)	556-80560		
		30,0	20,0	11,0	1 000 szt.	Żółty (YE)	556-80528		

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie. Więcej kolorów dostępnych na zamówienie!



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-10



Etykiety samolaminujące, termotransfer

Helatag 1209

Etykiety te idealnie nadają się do identyfikacji kabli i przewodów. Składają się z obszaru przeznaczanego do nadruku oraz folii laminującej do ochrony nadrukowanego tekstu przed wilgocią, brudem, zanieczyszczeniami i ścieraniem mechanicznym. Ze względu na swoją elastyczność etykiety samolaminujące nadają się również do znakowania płaskich przewodów taśmowych.

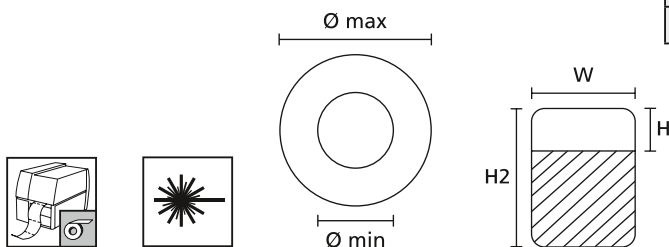
Właściwości

- Etykiety samolaminujące wysokiej jakości
- Do znakowania przewodów i kabli
- Laminowanie zapewnia doskonałą ochronę przed wilgocią i ścieraniem mechanicznym
- Zaokrąglone narożniki zapewniają lepszą przyczepność



Helatag 1209 zapewniają doskonałą ochronę przed ścieraniem i wpływem środowiska zewnętrznego.

MATERIAŁ	Typ 1209, Winył (1209)
Temp. pracy	-20°C do +80°C
Temp. utwardzania	od 0°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	90 µm
Właściwości chemiczne materiału	Doskonała odporność na działanie wody, alkoholi, większości olejów, środków smarnych, paliw, rozpuszczalników alifatycznych, słabych kwasów, soli i zasad.
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT932DOUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



RoHS ✓

TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Wys. (H)	Wys. (H2)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG51TD3-1209-WHCL	1,4	3,0	25,4	8,8	19,1	85,0	3 szt.	5 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-12091
TAG26TD6-1209-WHCL	1,5	3,0	12,7	9,5	19,1	85,0	6 szt.	10 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-12096
TAG36TD7-1209-WHCL	2,0	4,7	12,7	9,0	23,8	95,0	7 szt.	10 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-12097
TAG2TD6-1209-WHCL	3,5	7,6	12,7	12,7	36,5	82,0	6 szt.	5 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-61209
TAG22TD3-1209-WHCL	3,5	7,6	25,4	12,7	36,5	82,0	3 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-32091
TAG24TD1-1209-WHCL	3,5	7,6	50,8	12,7	36,5	55,0	1 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-12094
TAG23TD5-1209-WHCL	4,5	10,0	19,1	12,7	44,5	101,6	5 szt.	5 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-12095

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie. Więcej kolorów dostępnych na zamówienie!



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-11





Etykiety samolaminujące, termotransfer

Helatag 1209

TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Wys. (H)	Wys. (H2)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG25TD3-1209-WHCL	4,5	10,0	25,4	12,7	44,5	82,0	3 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-51209
TAG9TD3-1209-WHCL	5,5	12,1	25,4	19,1	57,1	82,0	3 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-91209
TAG10TD2-1209-WHCL	5,5	12,1	49,5	19,1	57,1	101,6	2 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-12090
TAG91TD1-1209-WHCL	8,0	16,0	70,0	35,0	85,0	74,0	1 szt.	500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-41209
TAG1TD2-1209-WHCL	8,5	18,2	48,2	19,1	79,2	101,6	2 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-21209
TAG3TD3-1209-WHCL	10,0	22,2	25,4	25,4	95,3	82,0	3 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-31209
TAG6TD1-1209-WHCL	10,0	22,2	50,8	25,4	95,3	55,0	1 szt.	500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-11209
TAG107TD3-1209-WHCL	12,0	37,5	25,4	31,8	149,9	82,0	3 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-01209
TAG38TD3-1209-WHCL	20,8	47,5	25,4	38,1	187,2	82,0	3 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-12098
TAG07TD1-1209-WHCL	20,8	47,5	50,8	25,4	187,2	55,0	1 szt.	250 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-71209

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie. Więcej kolorów dostępnych na zamówienie!



Etykiety samolaminujące, termotransfer

Helatag 323 - odporne na działanie wysokich temperatur

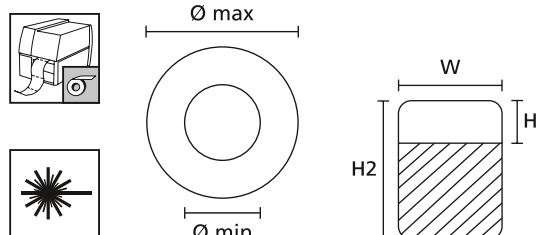
Etykiety te składają się z obszaru przeznaczanego do nadruku oraz folii laminującej do ochrony nadrukowanego tekstu przed wilgocią, brudem, zanieczyszczeniami i ścieraniem mechanicznym. Idealne do oznaczania przewodów i kabli zarówno w środowisku wysokotemperaturowym, jak i w środowisku zewnętrznym, stosowane np. w przemyśle wojskowym.

Właściwości

- Etykiety samolaminujące do zastosowań wysokotemperaturowych
- Niezwykle odporne na zadrapania i działanie środków chemicznych
- Laminowanie zapewnia doskonałą ochronę przed wilgocią, brudem, zanieczyszczeniami i ścieraniem mechanicznym
- Wytrzymałość szacuje się na 5 lat w warunkach atmosferycznych klimatu środkowoeuropejskiego



Proste oznaczenie zarówno giętkich jak i sztywnych przewodów.



MATERIAŁ	Typ 322, Fluorek poliwinylidenu, biały/przezroczysty, żółty/przezroczysty (323)
Temp. pracy	-40°C do +140°C
Temp. utwardzania	od +10°C
Klej	Akrylan
Grubość foli	25 µm
Właściwości chemiczne materiału	Znakomita odporność na działanie wody, promieniowania UV, zmiennych warunków atmosferycznych i rozpuszczalników benzynowych.
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT932DOUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030

RoHS

TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Wys. (H)	Wys. (H2)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG51TD3-323-WHCL	1,4	3,0	25,4	8,8	19,1	85,0	3 szt.	5 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-51320
TAG26TD6-323-WHCL	1,5	3,0	12,7	9,5	19,1	85,0	6 szt.	10 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-26320
TAG36TD7-323-WHCL	2,0	4,7	12,7	9,0	23,8	95,0	7 szt.	10 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-36320
TAG2TD6-323-WHCL	3,5	7,6	12,7	12,7	36,5	82,0	6 szt.	5 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-02320
TAG22TD3-323-WHCL	3,5	7,6	25,4	12,7	36,5	82,0	3 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-22320
TAG24TD1-323-WHCL	3,5	7,6	50,8	12,7	36,5	55,0	1 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-24320
TAG23TD5-323-WHCL	4,5	10,0	19,1	12,7	44,5	101,6	5 szt.	5 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-23320
TAG25TD3-323-WHCL	4,5	10,0	25,4	12,7	44,5	82,0	3 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-25320
TAG9TD3-323-WHCL	5,5	12,1	25,4	19,1	57,1	82,0	3 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-09320
TAG10TD2-323-WHCL	5,5	12,1	49,5	19,1	57,1	101,6	2 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-10320
TAG1TD2-323-WHCL	8,5	18,2	48,2	19,1	79,2	101,6	2 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-01320
TAG3TD3-323-WHCL	10,0	22,2	25,4	25,4	95,3	82,0	3 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-03320
TAG6TD1-323-WHCL	10,0	22,2	50,8	25,4	95,3	55,0	1 szt.	500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-06320
TAG107TD3-323-WHCL	12,0	37,5	25,4	31,8	149,9	82,0	3 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-10732
TAG38TD3-323-WHCL	20,8	47,5	25,4	38,1	187,2	82,0	3 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-38320
TAG07TD1-323-WHCL	20,8	47,5	50,8	25,4	187,2	55,0	1 szt.	250 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	596-07320

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie. Więcej kolorów dostępnych na zamówienie!



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-13





Etykiety samolaminujące, druk laserowy

Helatag 1104 (Białe/Przezroczyste)

Materiał opracowany specjalnie z przeznaczeniem do owijania etykiet wokół kabli i przewodów. Elastyczność materiału etykiety oraz zaokrąglone narożniki sprawiają, że nie występuje ryzyko samoistnego odklejania się oznacznika.

Nadruk wykonywany jest na białym polu. Etykieta o odpowiednio dobranej długości, po nałożeniu na element okrągły, jakim jest np. przewód, ma za zadanie częścią przezroczystą zabezpieczyć pole opisowe. Laminowanie zapewnia doskonałą ochronę przed ścieraniem, pyłem i zanieczyszczeniami.

Program TagPrint Pro 4.0 HellermannTyton zawiera wszystkie szablony oznaczników i jest doskonałym narzędziem do projektowania etykiet. Wystarczy pobrać lub wybrać z zasobów oprogramowania grafikę, utworzyć kod kreskowy lub wprowadzić dane np. z systemu ERP za pomocą Microsoft Excel i to wszystko w przyjazny dla użytkownika sposób.

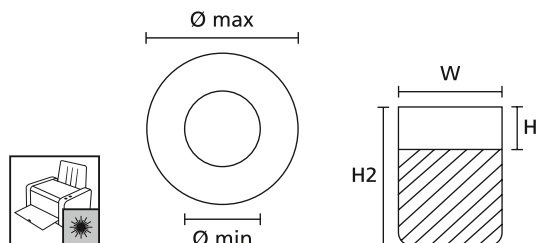
Właściwości

- Etykiety samolaminujące wysokiej jakości
- Do znakowania przewodów i kabli
- Laminowanie zapewnia doskonałą ochronę przed wilgocią i ścieraniem mechanicznym
- Zaokrąglone narożniki zapewniają lepszą przyczepność
- Materiał o grubości 25 mikronów przeznaczony do standardowych etykiet
- Proste i efektywne projektowanie oraz drukowanie etykiet za pomocą oprogramowania TagPrint Pro 4.0
- Szablony w formacie MS Word dostępne na www.HellermannTyton.pl



Laminowanie pola przeznaczonego do nadruku zapewnia długą trwałość oznaczenia.

MATERIAŁ	Typ 1104, Poliester, biały/przezroczysty, samolaminujący (1104)
Temp. pracy	-40°C do +150°C
Temp. utwardzania	od +10°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	25 µm
Właściwości chemiczne materiału	Doskonała odporność na działanie alkoholu, benzyny, środków czyszczących, butanolu, etylu, rozpuszczalników butylowych, elektrolitu akumulatorowego.



Program TagPrint Pro 4.0 do wygodnego projektowania oznaczeń i wydruku znajdziesz na str. 45. Szablony w formacie MS Word do prostych zastosowań znajdziesz na www.HellermannTyton.pl.

TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Wys. (H)	Wys. (H2)	Ilość w ark.	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG26LA4-1104-WHCL	1,5	3,0	12,7	9,5	19,1	180 szt.	5 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-11041
TAG130LA4-1104-WHCL	2,4	4,8	12,7	9,0	24,0	165 szt.	5 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-21104
TAG49LA4-1104-WHCL	2,6	5,3	25,4	8,8	25,4	70 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-11042
TAG131LA4-1104-WHCL	3,8	7,6	12,7	12,7	36,5	105 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-31104
TAG132LA4-1104-WHCL	3,8	7,6	20,3	12,7	36,5	63 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-41104
TAG02LA4-1104-WHCL	3,8	7,6	25,4	12,7	36,5	49 szt.	2 450 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-01104
TAG133LA4-1104-WHCL	5,1	10,1	19,1	12,7	44,5	60 szt.	2 500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-51104
TAG134LA4-1104-WHCL	5,1	10,1	25,4	12,7	44,5	42 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-61104
TAG09LA4-1104-WHCL	5,8	11,6	25,4	19,1	55,5	35 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-11104
TAG135LA4-1104-WHCL	6,7	13,5	48,5	12,7	55,0	20 szt.	500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-71104
TAG137LA4-1104-WHCL	7,1	14,3	31,8	22,9	67,7	24 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-91104
TAG136LA4-1104-WHCL	7,7	15,5	25,4	19,1	67,7	28 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-81104
TAG145LA4-1104-WHCL	11,1	22,3	25,4	25,4	95,3	21 szt.	1 000 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-11040

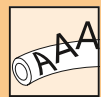
Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.





Etykiety samolaminujące, druk laserowy

Helatag 1105 (Białe/Przezroczyste)

Etykiety te są idealne do oznaczania kabli i przewodów o większej średnicy. Etykiety samolaminujące tego typu o długości przekraczającej 100 mm są wykonane z grubszego materiału niż etykiety 1104. Ze względu na większą sztywność materiału, etykiety Helatag 1105 można z łatwością usunąć z arkusza A4 i nanieść ręcznie na przewody i kable o większej średnicy.

Właściwości

- Etykiety samolaminujące wysokiej jakości
- Do znakowania przewodów i kabli
- Laminowanie zapewnia doskonałą ochronę przed wilgocią i ścieraniem mechanicznym
- Zaokrąglone narożniki zapewniają lepszą przyczepność
- Materiał o grubości 50 mikronów oraz dłuższe etykiety
- Proste i efektywne projektowanie oraz drukowanie etykiet za pomocą oprogramowania TagPrint Pro 4.0
- Szablony w formacie MS Word dostępne na www.HellermannTyton.pl

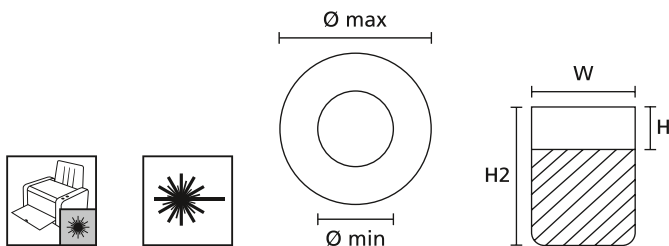


Laminowanie pola przeznaczonego do nadruku zapewnia długą trwałość oznaczenia.

MATERIAŁ	Typ 1105, Poliester, biały/przezroczysty, samolaminujący (1105)
Temp. pracy	-40°C do +150°C
Temp. utwardzania	od +2°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	50 µm
Właściwości chemiczne materiału	Doskonała odporność na działanie alkoholu, benzyny, środków czyszczących, butanolu, etylu, rozpuszczalników butylowych, elektrolitu akumulatorowego.



Program TagPrint Pro 4.0 do wygodnego projektowania oznaczeń i wydruku znajdziesz na str. 45. Szablony w formacie MS Word do prostych zastosowań znajdziesz na www.HellermannTyton.pl.



TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Wys. (H)	Wys. (H2)	Ilość w ark.	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG138LA4-1105-WHCL	11,8	23,6	38,1	19,1	93,1	15 szt.	500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-13876
TAG139LA4-1105-WHCL	18,2	36,4	38,1	25,4	139,7	10 szt.	500 szt.	Biały (WH), Przezroczysty (CL)	594-13976

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

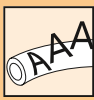
Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-15





Opaski i tabliczki identyfikacyjne do przewodów i kabli

IMP i IT

Tabliczki i opaski identyfikacyjne serii IMP i IT są idealne do oznaczania wiązek o dużej średnicy, zarówno przed jak i po zakończeniu podłączenia instalacji. Można je mocować przy użyciu opasek kablowych o dowolnej długości i maksymalnej szerokości 4,8 mm lub za pomocą nitów.

Tabliczki można opisywać ręcznie pisakiem T82, z niezmywalnym i szybko schnącym tuszem, w kolorze czarnym lub czerwonym.

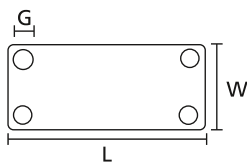
Właściwości

- Tabliczki IT i IMP do oznaczania wiązek kablowych oraz powierzchni płaskich
- Opis ręczny przy pomocy niezmywalnego pisaka T82 lub oznaczenie tabliczki wydrukowaną etykietą samoprzylepną
- Mocowanie przy pomocy opasek kablowych lub nitów
- Tabliczki z naniesionym, indywidualnym oznaczeniem dostępne na zamówienie



Możliwość trwałej identyfikacji wiązek kablowych o różnych średnicach.

MATERIAŁ	Poliamid 6.6 (PA66)
Temp. pracy	-40°C do +85°C, (+105°C, 500 h)
Klasa palności	UL94 V2



IT1, IMP



Odpowiednie etykiety dostępne na str. 19.

TYP	Dł. (L)	Szer. (W)	Szer. opaski max. (G)	Ilość w opak.	Kolor	Zalecana etykieta	Nr art.
IMP1.5	38,1	19,1	4,8	100 szt.	Biały (WH)	TAG18-16TD1	151-42159
IT1	44,0	19,0	4,8	100 szt.	Naturalny (NA)	TAG28-16TD1	151-42119
IMP2	50,8	19,3	4,8	100 szt.	Biały (WH)	TAG28-16TD1	151-42229
IMP2.5	63,5	19,3	4,8	100 szt.	Biały (WH)	TAG43-16TD1	151-42259
IMP2.5W1.75	63,5	44,7	4,8	100 szt.	Biały (WH)	TAG43-41TD1	151-42269
IMP3.5	88,9	19,3	4,8	100 szt.	Biały (WH)	TAG68-16TD1	151-42359

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





Opaski i tabliczki identyfikacyjne do przewodów i kabli

IT

Opaski identyfikacyjne IT dają możliwość zarówno wiązania, jak i identyfikacji wiązek kablowych, które można wykonać w różnym okresie czasu.

Właściwości

- Opaski identyfikacyjne wykonane z poliamidu 6.6
- Do jednoczesnej identyfikacji i wiązania wiązek kablowych
- Dostępne tabliczki z możliwością nadruku do profesjonalnego oznaczania
- Opis ręczny lub znakowanie tymczasowe przy pomocy niezmywalnego pisaka T82 (T82S-BK / T82R-RD)



Jedna operacja, podwójna korzyść.

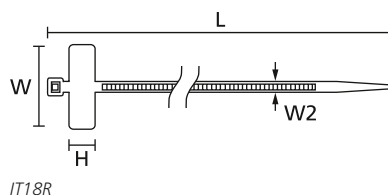
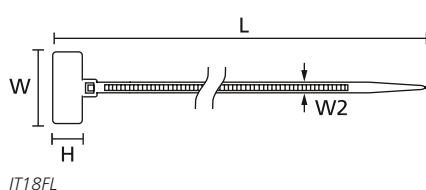


Odpowiednie etykiety dostępne na str. 19.

MATERIAŁ	Poliamid 6.6 (PA66)
Temp. pracy	-40°C do +85°C
Klasa palności	UL94 V2

HF ✓

RoHS ✓



TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Wys. (H)	Dł. (L)	Szer. (W2)	N	Zalecana etykieta	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
IT18FL	1,5	19,0	20,5	9,0	110,0	2,5	80	TAG18-07TD1	100 szt.	Naturalny (NA)	111-81919
IT18R	6,0	22,0	25,0	8,0	100,0	2,3	80	TAG23-06TD1	100 szt.	Naturalny (NA)	111-81821

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie. Więcej kolorów dostępnych na zamówienie!



= Minimalna wytrzymałość pętli na rozciąganie dla opasek kablowych (N)

Zalecane narzędzia						
2	3	5	6	8	10	11
MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7	MK7P	EVO9	EVO9HT

Szczegółowe opisy narzędzi montażowych znajdują się w naszym katalogu głównym lub w Internecie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

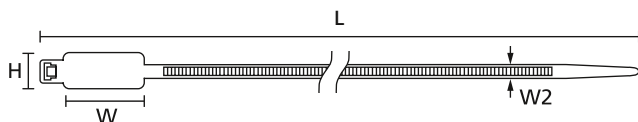
www.HT.click/4-17



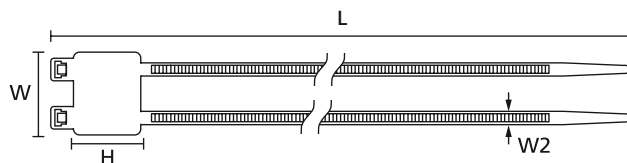


Opaski i tabliczki identyfikacyjne do przewodów i kabli

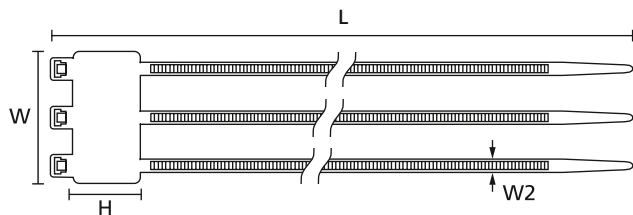
IT



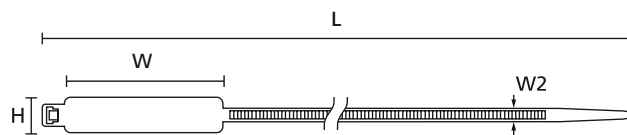
IT50R



IT50RD



IT50RT



IT50L



TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Wys. (H)	Dł. (L)	Szer. (W2)		Zalecana etykieta	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
IT50R	9,5	44,5	28,0	12,9	203,2	4,6	225	TAG23-10TD1	100 szt.	Naturalny (NA)	111-85019
IT50RD	10,0	44,0	29,0	26,3	203,2	4,7	225	TAG26-21TD1	50 szt.	Naturalny (NA)	111-85219
IT50RT	10,0	44,0	46,0	26,3	203,2	4,7	225	TAG43-21TD1	50 szt.	Naturalny (NA)	111-85119
IT50L	19,0	100,0	56,0	12,8	390,0	4,7	225	TAG52-10TD1	100 szt.	Naturalny (NA)	111-85319

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie. Więcej kolorów dostępnych na zamówienie!

= Minimalna wytrzymałość pętli na rozciąganie dla opasek kablowych (N)

Zalecane narzędzia

2	3	5	6	8	10	11
MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7	MK7P	EVO9	EVO9HT

Szczegółowe opisy narzędzi montażowych znajdują się w naszym katalogu głównym lub w Internecie.



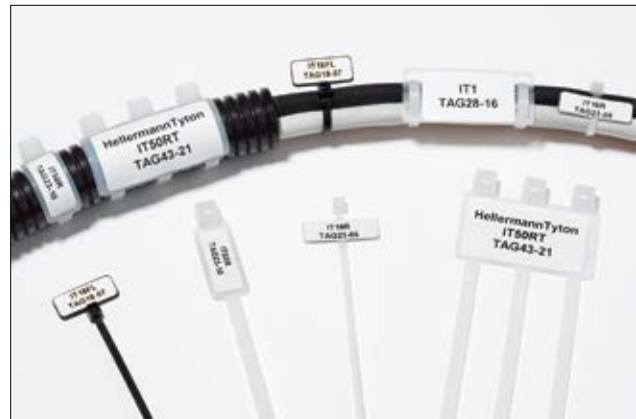
Etykiety do opasek IT, tabliczek identyfikacyjnych IMP i Q-tag, termotransfer

Helatag 892

Etykiety te są specjalnie dostosowane do rozmiarów powierzchni opasek IT, tabliczek IMP/IT i serii Q-tag. Elastyczny materiał przykleja się do opaski znakującej lub przywieszki, nawet na zaokrąglonych powierzchniach. Aby uzyskać optymalne rezultaty druku, należy stosować wysokiej jakości drukarki termotransferowe i taśmy barwiące HellermannTyton. Dzięki zastosowaniu unikalnej numeracji, grafiki lub kodów kreskowych etykiety dają doskonałe możliwości identyfikacji zasobów. To rozwiązanie umożliwia profesjonalne znakowanie rur, przewodów, kabli i innych elementów.

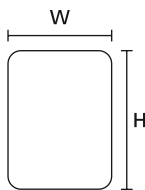
Właściwości

- Nadają się do lekko chropowatych powierzchni tabliczek Q-tag, opasek IT i tabliczek IMP/IT
- Przylegają do zaokrąglonych powierzchni
- Zaokrąglone narożniki zapewniają lepszą przyczepność
- Dobra widoczność etykiet, dzięki białemu kolorowi dającemu kontrast



Opaski i tabliczki identyfikacyjne.

MATERIAŁ	Typ 892, Winył biały (892)
Temp. pracy	-40°C do +80°C
Temp. utwardzania	od 0°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	83 µm
Właściwości chemiczne materiału	Dobra odporność na działanie wody, olejów i wielu rozpuszczalników.
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT822OUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Przeznaczone dla	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG18-07TD1-892-WH	18,0	7,0	24,0	1 szt.	IT18FL	5 000 szt.	Biały (WH)	596-12253
TAG18-16TD1-892-WH	18,0	16,0	24,0	1 szt.	IMP1.5	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12254
TAG23-06TD1-892-WH	23,0	6,0	30,0	1 szt.	IT18R	5 000 szt.	Biały (WH)	596-12255
TAG23-10TD1-892-WH	23,0	10,0	30,0	1 szt.	IT50R	5 000 szt.	Biały (WH)	596-12256
TAG26-21TD2-892-WH	26,0	21,0	57,0	2 szt.	IT50RD	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12257
TAG28-16TD1-892-WH	28,0	16,0	34,0	1 szt.	IT1, IMP2	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12258
TAG43-16TD1-892-WH	43,0	16,0	50,0	1 szt.	IMP2.5	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12259
TAG43-21TD1-892-WH	43,0	21,0	50,0	1 szt.	IT50RT	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12260
TAG43-41TD1-892-WH	43,0	41,0	50,0	1 szt.	IMP2.5W1.75	1 000 szt.	Biały (WH)	596-12261
TAG52-10TD1-892-WH	52,0	10,0	58,0	1 szt.	IT50L	5 000 szt.	Biały (WH)	596-12262
TAG63TD1-892-WH	63,5	38,1	70,0	1 szt.	QT7040R, QT7040S	1 000 szt.	Biały (WH)	596-12263
TAG68-16TD1-892-WH	68,0	16,0	74,0	1 szt.	IMP3.5, QT7016R	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12264
TAG102-64TD1-892-WH	102,0	64,0	106,0	1 szt.	QT10065R	250 szt.	Biały (WH)	596-12265

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-19





Etykiety do tabliczek znamionowych, termotransfer

Helatag 1204

Te srebrne, matowe etykiety są odporne na zarysowania i idealnie nadają się do stosowania jako tabliczki identyfikacyjne lub tabliczki znamionowe w środowiskach przemysłowych. Wysoki zakres temperatury pracy umożliwia szereg zastosowań na płaskich powierzchniach. Klej nadaje się także do stosowania na powierzchniach trudnych takich jak plastik czy farba.

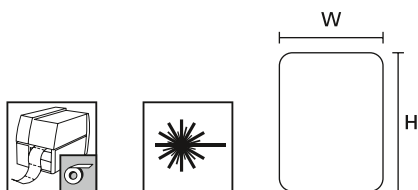
Program TagPrint Pro 4.0 HellermannTyton zawiera wszystkie szablony oznaczników i jest doskonałym narzędziem do projektowania etykiet. Wystarczy pobrać lub wybrać z zasobów oprogramowania grafikę, utworzyć kod kreskowy lub wprowadzić dane np. z systemu ERP za pomocą Microsoft Excel i to wszystko w przyjazny dla użytkownika sposób.



Profesjonalna tabliczka znamionowa na urządzeniu grzewczym.

Właściwości

- Dobry zamiennik aluminiowych tabliczek znamionowych
- Do stosowania na powierzchniach płaskich
- Przeznaczone także do stosowania na trudnych powierzchniach np. pokrytych farbą lub wykonanych z tworzyw sztucznych
- Możliwość nanoszenia unikatowych informacji zgodnie z wymaganiami Klienta
- Możliwość nadruku tekstów, kodów kreskowych i grafiki



MATERIAŁ	Typ 1204, Poliester (1204)
Temp. pracy	-40°C do +150°C
Temp. utwardzania	od 0°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	53 µm
Właściwości chemiczne materiału	Doskonała odporność na działanie wody, alkoholi, większości olejów, środków smarnych, paliw, rozpuszczalników alifatycznych oraz słabych kwasów, soli i zasad.
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT822OUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG71TD6-1204-SR	12,7	11,1	101,6	6 szt.	15 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12071
TAG13TD4-1204-SR	19,1	6,4	101,6	4 szt.	10 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12043
TAG34TD3-1204-SR	25,4	9,5	85,1	3 szt.	7 500 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-34120
TAG15TD3-1204-SR	25,4	12,7	85,1	3 szt.	7 500 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12045
TAG35TD3-1204-SR	31,8	9,5	101,6	3 szt.	7 500 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12035
TAG17TD2-1204-SR	38,1	6,4	85,1	2 szt.	5 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12047
TAG27TD2-1204-SR	38,1	19,1	85,1	2 szt.	5 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-27120
TAG67TD2-1204-SR	38,1	31,8	85,1	2 szt.	1 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12067
TAG69TD2-1204-SR	40,6	22,9	89,0	2 szt.	2 500 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12069
TAG77TD1-1204-SR	50,8	22,9	55,0	1 szt.	2 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12077
TAG73TD1-1204-SR	50,8	25,4	55,0	1 szt.	2 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-73124
TAG66TD1-1204-SR	50,8	36,5	56,8	1 szt.	1 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12066
TAG63TD1-1204-SR	63,5	38,1	70,0	1 szt.	1 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12063
TAG76TD1-1204-SR	63,5	50,8	70,0	1 szt.	500 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12076
TAG72TD1-1204-SR	69,9	31,8	76,0	1 szt.	1 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12072
TAG65TD1-1204-SR	76,2	36,5	82,0	1 szt.	1 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12065
TAG62TD1-1204-SR	76,2	50,8	82,0	1 szt.	500 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12062
TAG64TD1-1204-SR	88,9	36,5	95,0	1 szt.	1 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-12064
TAG97TD1-1204-SR	101,6	74,0	106,0	1 szt.	500 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-71204
TAG02TD1-1204-SR	104,0	12,0	104,0	1 szt.	5 000 szt.	Srebrny matowy (MTSR)	596-21204
TAGR3TD1-1204-SR	104,0	75,0 m	108,0	1 szt.	75,0 m	Srebrny matowy (MTSR)	596-31204

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.





Etykiety do oznaczeń inwentaryzacyjnych, termotransfer

Helatag 1206

Te etykiety są odporne na zarysowania i idealnie nadają się do stosowania jako tabliczki identyfikacyjne lub tabliczki znamionowe w środowiskach przemysłowych. Wysoki zakres temperatury pracy umożliwia szereg zastosowań na płaskich powierzchniach. Klej nadaje się również do stosowania na powierzchniach trudnych takich jak plastik czy farba.

Program TagPrint Pro 4.0 HellermannTyton zawiera wszystkie szablony oznaczników i jest doskonałym narzędziem do projektowania etykiet. Wystarczy pobrać lub wybrać z zasobów oprogramowania grafikę, utworzyć kod kreskowy lub wprowadzić dane np. z systemu ERP za pomocą Microsoft Excel i to wszystko w przyjazny dla użytkownika sposób.



Etykiety Helatag do trwałego oznaczania urządzeń.

Właściwości

- Znakomite do oznaczania urządzeń mechanicznych pracujących w wysokich temperaturach (do +150°C)
- Do stosowania na powierzchniach płaskich
- Odporna chemicznie folia poliestrowa
- Do trwałej i odpornej na starzenie się materiału identyfikacji
- Wysoka jakość nadruku oraz czytelność kodów kreskowych i znaków alfanumerycznych

MATERIAŁ	Typ 1206, Poliester (1206)
Temp. pracy	-40°C do +150°C
Temp. utwardzania	od 0°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	50 µm
Właściwości chemiczne materiału	Doskonała odporność na działanie wody, alkoholi, większości olejów, środków smarnych, paliw, rozpuszczalników alifatycznych oraz słabych kwasów, soli i zasad.
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT822OUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030

HF ✓

RoHS ✓

TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG71TD6-1206-WH	12,7	11,1	101,6	6 szt.	15 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12671
TAG13TD4-1206-WH	19,1	6,4	101,6	4 szt.	10 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12061
TAG16TD3-1206-WH	22,9	6,4	80,0	3 szt.	10 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12616
TAG61TD3-1206-WH	25,4	4,8	89,0	3 szt.	10 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12661
TAG01TD3-1206-WH	25,4	6,4	89,0	3 szt.	7 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-01120
TAG34TD3-1206-WH	25,4	9,5	85,1	3 szt.	7 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12634
TAG15TD3-1206-WH	25,4	12,7	85,1	3 szt.	7 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12615
TAG31TD3-1206-WH	25,4	19,1	85,1	3 szt.	5 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12631
TAG35TD3-1206-WH	31,8	9,5	101,6	3 szt.	7 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12635
TAG17TD2-1206-WH	38,1	6,4	85,1	2 szt.	5 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12617
TAG27TD2-1206-WH	38,1	19,1	85,1	2 szt.	2 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12627
TAG67TD2-1206-WH	38,1	31,8	85,1	2 szt.	2 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12667
TAG69TD2-1206-WH	40,6	22,9	89,0	2 szt.	2 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12669
TAG77TD1-1206-WH	50,8	22,9	55,0	1 szt.	2 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-71206
TAG73TD1-1206-WH	50,8	25,4	55,0	1 szt.	2 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12673
TAG68TD1-1206-WH	63,5	25,4	69,0	1 szt.	2 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12668

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-21



HellermannTyton



Etykiety do oznaczeń inwentaryzacyjnych, termotransfer

Helatag 1206

TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG63TD1-1206-WH	63,5	38,1	70,0	1 szt.	1 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12663
TAG76TD1-1206-WH	63,5	50,8	70,0	1 szt.	500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-61206
TAG4TD1-1206-WH	65,0	20,0	70,0	1 szt.	2 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-41206
TAG72TD1-1206-WH	69,9	31,8	76,0	1 szt.	1 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12672
TAG65TD1-1206-WH	76,2	36,5	82,0	1 szt.	1 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12665
TAG62TD1-1206-WH	76,2	50,8	82,0	1 szt.	500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12662
TAG64TD1-1206-WH	88,9	36,5	95,0	1 szt.	1 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-12664

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





Etykiety do tabliczek znamionowych, druk laserowy

Helatag 1103 (Srebrne)

Te srebrne etykiety, dostępne w różnych rozmiarach są idealne do identyfikacji środków trwałych. Nadruki na nich można wykonywać przy użyciu biurowych drukarek laserowych. Program TagPrint Pro 4.0 HellermannTyton zawiera wszystkie szablony oznaczników i jest doskonałym narzędziem do projektowania etykiet. Wystarczy pobrać lub wybrać z zasobów oprogramowania grafikę, utworzyć kod kreskowy lub wprowadzić dane np. z systemu ERP za pomocą Microsoft Excel i to wszystko w przyjazny dla użytkownika sposób.

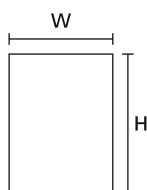
Właściwości

- Srebrne, matowe etykiety znamionowe do oznaczania podzespołów
- Do stosowania na powierzchniach płaskich i gładkich
- Proste i efektywne projektowanie oraz drukowanie etykiet za pomocą oprogramowania TagPrint Pro 4.0
- Szablony w formacie MS Word dostępne na www.HellermannTyton.pl



Etykieta inwentaryzacyjna zapewnia możliwość doskonałego odczytu danych.

MATERIAŁ	Typ 1103, Poliester, srebrny (1103)
Temp. pracy	-40°C do +150°C
Temp. utwardzania	od 0°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	53 µm
Właściwości chemiczne materiału	Doskonała odporność na działanie wody, alkoholi, większości olejów, środków smarnych, paliw, rozpuszczalników alifatycznych, słabych kwasów, soli, zasad oraz promieniowania UV.



TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Ilość w ark.	Ilość arkuszy w opakowaniu	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG155LA4-1103-SR	25,4	8,5	231 szt.	22 szt.	5 000 szt.	Srebrny (SR)	594-01103
TAG15LA4-1103-SR	25,4	12,7	154 szt.	33 szt.	5 000 szt.	Srebrny (SR)	594-11103
TAG162LA4-1103-SR	38,1	12,7	110 szt.	23 szt.	2 500 szt.	Srebrny (SR)	594-21103
TAG165LA4-1103-SR	48,3	21,2	52 szt.	20 szt.	1 000 szt.	Srebrny (SR)	594-31103
TAG169LA4-1103-SR	48,3	33,9	32 szt.	32 szt.	1 000 szt.	Srebrny (SR)	594-41103
TAG170LA4-1103-SR	63,5	33,9	24 szt.	21 szt.	500 szt.	Srebrny (SR)	594-51103
TAG171LA4-1103-SR	210,0	297,0	1 szt.	25 szt.	25 szt.	Srebrny (SR)	594-61103

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-23





Etykiety do oznaczania płytek i elementów elektronicznych (ESD), termotransfer

Helatag 823, oznaczenia PCB

Etykiety Helatag 823 zostały zaprojektowane tak, aby pasowały do wszystkich obszarów zastosowań oznaczeń na PCB. Specjalnie przygotowany materiał umożliwia wydruk etykiet w drukarkach termotransferowych, gwarantując długotrwałe i wyraźne odwzorowanie tekstu, grafiki i kodów kreskowych. Do wygodnego projektowania oznaczeń i wydruku polecamy program TagPrint Pro 4.0.

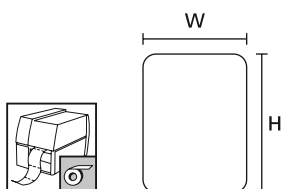
Właściwości

- Do oznaczania obwodów drukowanych
- Klej odprowadzający ładunek elektrostatyczny
- Doskonała i trwała identyfikacja
- Do zastosowań elektrostatycznych



Pewne oznaczenie elementów i płytek elektronicznych za pomocą etykiet Helatag.

MATERIAŁ	Typ 823, Poliester, biały (823)
Temp. pracy	-40°C do +150°C
Temp. utwardzania	od +10°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	51 µm
Właściwości chemiczne materiału	Doskonała odporność na działanie alkoholi, benzyny, rozpuszczalników, butanolu, rozpuszczalników na bazie kwasu 2-etoksyetanolowego i 2-butoksyetanolowego oraz kwasu akumulatorowego
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT822OUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG16TD3-823-WH	22,9	6,4	80,0	3 szt.	10 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-16823
TAG61TD3-823-WH	25,4	4,8	89,0	3 szt.	10 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-61823
TAG29TD3-823-WH	25,4	6,4	89,0	3 szt.	7 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-29823
TAG34TD3-823-WH	25,4	9,5	85,1	3 szt.	7 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-34823
TAG35TD3-823-WH	31,8	9,5	101,6	3 szt.	7 500 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-35823
TAG17TD2-823-WH	38,1	6,4	85,1	2 szt.	5 000 szt.	Biały błyszczący (GSWH)	596-17823

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





Etykiety zabezpieczające, termotransfer

Helatag 1203

Etykiety te idealnie nadają się do zabezpieczania wartościowych produktów magazynowych i środków trwałych przed manipulacją, jak również jako etykiety zabezpieczające i gwarancyjne dla komponentów i obudów.

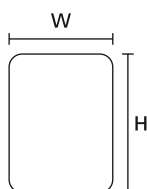
Właściwości

- Etykiety zabezpieczające - po zerwaniu pozostawiają widoczny ślad
- Do oznaczania i zabezpieczania środków trwałych
- Możliwość nanoszenia zindywidualizowanych informacji
- Możliwość nadruku tekstów, kodów kreskowych i grafiki



Przy próbie usunięcia etykiety pozostają widoczne ślady.

MATERIAŁ	Typ 1203, Poliester, srebrny matowy, zabezpieczający (1203)
Temp. pracy	-40°C do +120°C
Temp. utwardzania	od +7°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	53 µm
Właściwości chemiczne materiału	Doskonała odporność na działanie wody, alkoholi, większości olejów, środków smarnych, paliw, płynów chłodzących i hamulcowych, rozpuszczalników alifatycznych oraz słabych kwasów, soli i zasad.
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT822OUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG71TD6-1203-SR	12,7	11,1	101,6	6 szt.	15 000 szt.	Srebrny (SR)	596-71120
TAG15TD3-1203-SR	25,4	12,7	85,1	3 szt.	7 500 szt.	Srebrny (SR)	596-51203
TAG27TD2-1203-SR	38,1	19,1	85,1	2 szt.	2 500 szt.	Srebrny (SR)	596-71203
TAG67TD2-1203-SR	38,1	31,8	85,1	2 szt.	1 000 szt.	Srebrny (SR)	596-67120
TAG73TD1-1203-SR	50,8	25,4	55,0	1 szt.	2 000 szt.	Srebrny (SR)	596-73120
TAG66TD1-1203-SR	50,8	36,5	56,8	1 szt.	1 000 szt.	Srebrny (SR)	596-66120
TAG68TD1-1203-SR	63,5	25,4	69,0	1 szt.	2 000 szt.	Srebrny (SR)	596-68120
TAG63TD1-1203-SR	63,5	38,1	70,0	1 szt.	1 000 szt.	Srebrny (SR)	596-63120
TAG76TD1-1203-SR	63,5	50,8	70,0	1 szt.	500 szt.	Srebrny (SR)	596-76120
TAG62TD1-1203-SR	76,2	50,8	82,0	1 szt.	500 szt.	Srebrny (SR)	596-21203
TAG64TD1-1203-SR	88,9	36,5	95,0	1 szt.	1 000 szt.	Srebrny (SR)	596-64120
TAG98TD1-1203-SR	101,0	160,0	105,0	1 szt.	250 szt.	Srebrny (SR)	596-98120
TAG97TD1-1203-SR	101,6	74,0	106,0	1 szt.	500 szt.	Srebrny (SR)	596-97120

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-25





Etykiety zabezpieczające, termotransfer

Helatag 1208, rozrywalne

Te specjalne etykiety idealnie nadają się do zabezpieczania wartościowych produktów magazynowych i środków trwałych przed manipulacją, jak również do zabezpieczania i plombowania gwarancyjnego komponentów i obudów.

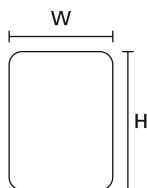
Właściwości

- Etykiety zabezpieczające
- Przy próbie usunięcia pozostają widoczne fragmenty etykiety
- Usuwanie pozostałości jest czasochłonne ze względu na właściwości etykiety



Helatag 1208 - idealny oznacznik jako zabezpieczenie przed manipulacją.

MATERIAŁ	Typ 1208, Folia akrylowa, biała, zabezpieczająca (1208)
Temp. pracy	-40°C do +150°C
Temp. utwardzania	od +4°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	56 µm
Właściwości chemiczne materiału	Odporność na działanie wody, olejów i większości rozpuszczalników.
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT822OUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



RoHS ✓

TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG71TD6-1208-WH	12,7	11,1	101,6	6 szt.	15 000 szt.	Biały (WH)	596-20871
TAG15TD3-1208-WH	25,4	12,7	85,1	3 szt.	7 500 szt.	Biały (WH)	596-12080
TAG27TD2-1208-WH	38,1	19,1	85,1	2 szt.	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12082
TAG67TD2-1208-WH	38,1	31,8	85,1	2 szt.	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12087
TAG69TD2-1208-WH	40,6	22,9	89,0	2 szt.	2 500 szt.	Biały (WH)	596-12089
TAG73TD1-1208-WH	50,8	25,4	55,0	1 szt.	2 000 szt.	Biały (WH)	596-31208
TAG66TD1-1208-WH	50,8	36,5	56,8	1 szt.	1 000 szt.	Biały (WH)	596-12086

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





Laminaty zabezpieczające, termotransfer

Helatag 323 (Przezroczyste) - odporne na działanie wysokich temperatur

Laminaty zabezpieczające zapewniają dodatkową ochronę nadruku, na przykład w sektorze motoryzacyjnym i w instalacjach zewnętrznych. Stosowane są również wtedy, gdy kontury etykiety, na przykład na powierzchniach szklanych lub podświetlanych przedmiotach, nie powinny być widoczne.

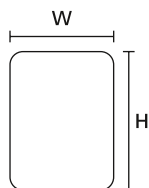
Właściwości

- Przezroczysty materiał do zastosowań wysokotemperaturowych
- Znakomity jako laminat zabezpieczający lub etykieta
- Etykieta barierowa musi nachodzić na etykietę, którą pokrywa
- Wytrzymałość szacuje się na 5 lat w warunkach atmosferycznych klimatu środkowoeuropejskiego
- Zapewnia dodatkową ochronę przed działaniem środków chemicznych



Laminat zabezpieczający Helatag.

MATERIAŁ	Typ 323, Fluorek poliwinylidenu, przezroczysty (323)
Temp. pracy	-40°C do +140°C
Temp. utwardzania	od +10°C
Klej	Akrylan
Grubość folii	25 µm
Właściwości chemiczne materiału	Znakomita odporność na działanie wody, promieniowania UV, warunków atmosferycznych oraz rozpuszczalników ropopochodnych.
Zalecany typ taśmy barwiącej	TT822OUT
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030



TYP	Szer. (W)	Wys. (H)	Szerokość taśmy (WL)	Ilość w rzędzie	Ilość w opak.	Kolor	Nr art.
TAG0638TL2-323-CL	43,2	11,4	94,9	2 szt.	5 000 szt.	Przezroczysty (CL)	596-38321
TAG1351TL1-323-CL	55,9	17,8	62,0	1 szt.	2 000 szt.	Przezroczysty (CL)	596-51321
TAG2551TL1-323-CL	55,9	30,5	62,0	1 szt.	1 000 szt.	Przezroczysty (CL)	596-52321
TAG3863TL1-323-CL	68,6	43,2	75,0	1 szt.	1 000 szt.	Przezroczysty (CL)	596-63321

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-27

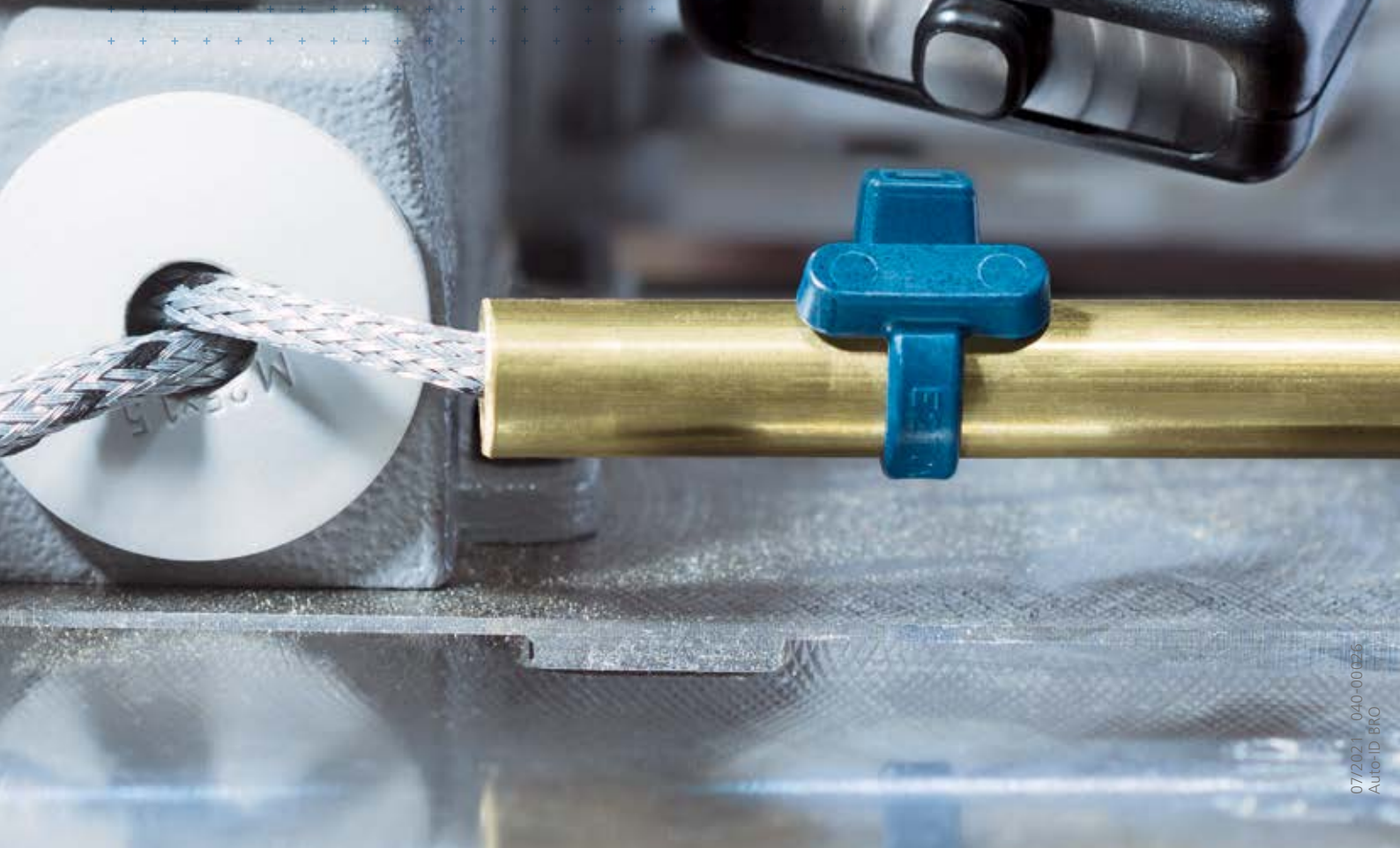


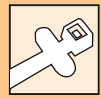
Opaski kablowe, z którymi możesz się identyfikować.

Przyszłość leży w dobrej identyfikacji. Nasze opaski kablowe wyposażone w transponder RFID mają wiele do zaoferowania Przemysłowi 4.0. Łączą w sobie mocowanie, wiązanie, znakowanie, identyfikację oraz bezpieczeństwo i monitorowanie produktu. Ich odczyt możliwy jest w każdej chwili, nawet w ekstremalnym środowisku. Nie wymagają także kontaktu wzrokowego.

www.HellermannTyton.pl/rfid

MADE FOR REAL 





Opaski kablowe z transponderem RFID

T50RFID – niska częstotliwość (LF) i wysoka częstotliwość (HF)

Opaski kablowe RFID to innowacyjne rozwiązanie do jednoznacznej i szybkiej identyfikacji produktu. Wykonane z tworzywa sztucznego są wyposażone w transponder RFID i łączą w sobie zalety zwykłej opaski kablowej z technologią RFID. Doskonale nadają się do zapisywania i ochrony danych oraz monitorowania i identyfikacji produktów w obszarach zarządzania zasobami, kontroli układu elektrycznego, inwentaryzacji, usług najmu, jak również podczas prac z zakresu konserwacji i obsługi technicznej.

Właściwości

- Zbliżeniowa, bezdotykowa transmisja danych
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybsze zarządzanie danymi w porównaniu z dokumentacją papierową
- Dokładniejsze procesy dokumentacji – zapobieganie błędom ludzkim
- Odporne na trudne warunki pracy i procesy czyszczenia
- Niska częstotliwość (LF – 125 kHz) – tylko do odczytu
- Wysoka częstotliwość (HF – 13,56 MHz) – możliwość wielokrotnego zapisu

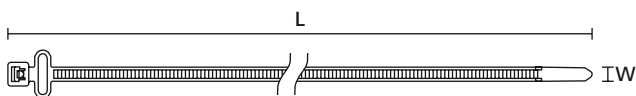


Odpowiednie czytniki RFID znajdują się na str. 44.



T50RFID - opaski kablowe z transponderem RFID.

MATERIAŁ	Poliamid 6.6 odporny na UV (PA66W)	Poliamid 6.6 (PA66)	
Częstotliwość	13,56 MHz (HF)	125 kHz (LF)	13,56 MHz (HF)
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C		
Temp. pracy	-25°C do +85°C	-40°C do +85°C	-25°C do +85°C
Klasa palności	UL94 V2		



T50RFID, MCTRFID

HF ✓

RoHS ✓

TYP	Częstotliwość	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Dł. (L)	N	Kolor	Ilość w opak.	Symbol materiału	Typ narzędzia	Nr art.
T50RFIDCLA	125 kHz (LF)	1,5	50,0	4,6	200,0	225	Żółty (YE)	100 szt.	PA66	6;25	111-01638
T50RFIDCHA	13,56 MHz (HF)	1,5	50,0	4,6	200,0	225	Żółty (YE)	100 szt.	PA66	6;25	111-01639
	13,56 MHz (HF)	1,5	50,0	4,6	200,0	225	Czarny (BK)	100 szt.	PA66	6;25	111-01591
	13,56 MHz (HF)	1,5	50,0	4,6	200,0	225	Czarny (BK)	100 szt.	PA66W	6;25	111-02406
	13,56 MHz (HF)	1,5	50,0	4,6	200,0	225	Jasnoniebieski (LTBU)	100 szt.	PA66	6;25	111-01673

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



= Minimalna wytrzymałość pętli na rozciąganie dla opasek kablowych (N)

Zalecane narzędzia

6	25
EVO7	EVOcut

Szczegółowe opisy narzędzi montażowych znajdują się w naszym katalogu głównym lub w Internecie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-29





Wykrywalne opaski kablowe z transponderem RFID

MCTRFID – niska częstotliwość (LF) i wysoka częstotliwość (HF)

Opaski kablowe RFID to innowacyjne rozwiązanie do jednoznacznej i szybkiej identyfikacji produktu. Wykonane z tworzywa sztucznego zawierają cząstki metalu i są wyposażone w transponder RFID. Zostały opracowane specjalnie dla branż, w których możliwość zanieczyszczenia ciałami obcymi stanowi duży problem. Mogą być stosowane do zabezpieczania, monitorowania i identyfikacji produktów, np. w przemyśle spożywczym lub farmaceutycznym, w celu wspierania procesów kontroli jakości.

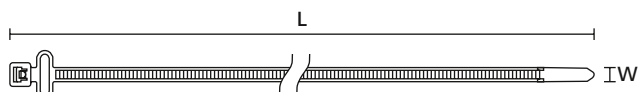
Właściwości

- Opaski kablowe RFID – wykrywalne magnetycznie lub za pomocą promieniowania X (wykrywalność uzależniona od aplikacji)
- Wykrywalne nawet niewielkie części opaski kablowej dzięki zawartości cząstek metalu
- Bezbledna i bezpieczna realizacja procesów produkcyjnych
- Niebieski kolor ułatwiający wzrokową identyfikację
- Zbliżeniowa, bezdotykowa transmisja danych
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybsze zarządzanie danymi w porównaniu z dokumentacją papierową
- Dokładniejsze procesy dokumentacji – zapobieganie błędom ludzkim
- Odporne na trudne warunki pracy i procesy czyszczenia
- Niska częstotliwość (LF – 125 kHz) – tylko do odczytu
- Wysoka częstotliwość (HF – 13,56 MHz) – możliwość wielokrotnego zapisu



MCTRFID - wykrywalne opaski kablowe z dodatkiem cząstek metalu z transponderem RFID.

MATERIAŁ	Poliamid 6.6 z dodatkiem cząstek metalu (PA66MP)	
Częstotliwość	125 kHz (LF)	13.56 MHz (HF)
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C	
Temp. pracy	-40°C do +85°C	-25°C do +85°C
Klasa palności	UL94 HB	



T50RFID, MCTRFID



Odpowiednie czytniki RFID znajdują się na str. 44.

TYP	Częstotliwość	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Dł. (L)	N	Kolor	Ilość w opak.	Typ narzędzia	Nr art.
MCTRFIDCLA	125 kHz (LF)	1,5	50,0	4,6	200,0	225	Niebieski (BU)	100 szt.	6;25	111-01976
MCTRFIDCHA	13,56 MHz (HF)	1,5	50,0	4,6	200,0	225	Niebieski (BU)	100 szt.	6;25	111-01676

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



= Minimalna wytrzymałość pętli na rozciąganie dla opasek kablowych (N)

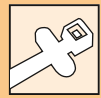
Zalecane narzędzia	
6	25
EVO7	EVOcut

Szczegółowe opisy narzędzi montażowych znajdują się w naszym katalogu głównym lub w Internecie.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.





Opaski kablowe ze stali nierdzewnej z transponderem RFID

MBTRFID - wysoka częstotliwość (HF) i ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Opaski kablowe RFID ze stali nierdzewnej są wyposażone w przesuwany nośnik z transponderem RFID o wysokiej częstotliwości (HF) lub ultra wysokiej częstotliwości (UHF). Opaski te doskonale sprawdzają się w procesach identyfikacji produktów we wszystkich obszarach skrajnie niekorzystnych warunków, gdzie ważna jest wysoka wytrzymałość na rozciąganie i trwałość. Są stosowane także do monitorowania i identyfikacji produktów w obszarach zarządzania zasobami, kontroli układu elektrycznego, inwentaryzacji, usług najmu, jak również podczas prac z zakresu konserwacji i obsługi technicznej.

Właściwości

- Opaski MBT ze stali nierdzewnej (316) z transponderem RFID
- Szczególnie polecane do pracy w trudnych warunkach
- Opatentowany mechanizm zamka zapobiegający otwieraniu
- Zbliżeniowa, bezdotykowa transmisja danych
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybsze zarządzanie danymi w porównaniu z dokumentacją papierową
- Dokładniejsze procesy dokumentacji – zapobieganie błędom ludzkim
- Wysoka częstotliwość (HF – 13,56 MHz)
- Ultra wysoka częstotliwość (UHF – 869 MHz)
- Możliwość wielokrotnego zapisu
- Czerwony kolor ułatwiający wzrokową identyfikację, kolor czarny dostępny na zamówienie



MBTRFID - opaski kablowe ze stali nierdzewnej z transponderem RFID do identyfikacji produktów znajdujących się w trudnych warunkach środowiskowych.

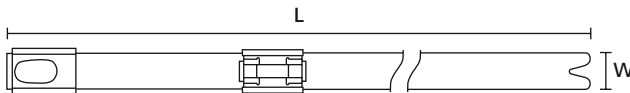
MATERIAŁ	Stal kwasoodporna typu 1.4401 (SS316), Poliester (SP)	
Częstotliwość	13.56 MHz (HF)	869 MHz (UHF)
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-25°C do +70°C	-40°C do +85°C
Temp. pracy	-25°C do +70°C	-40°C do +85°C
Klasa palności	Niepalny (z wyjątkiem powłoki)	

HF ✓

RoHS ✓



Odpowiednie czytniki RFID znajdują się na str. 44.



MBTRFID

TYP	Częstotliwość	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max.	Szer. (W)	Dł. (L)	N	Kolor	Ilość w opak.	Symbol materiału	Typ narzędzia	Nr art.
MBT8HFCRFID	13,56 MHz (HF)	17,0	50,0	7,9	201,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	156-01167
MBT14HFCRFID	13,56 MHz (HF)	17,0	102,0	7,9	362,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	111-01586
MBT20HFCRFID	13,56 MHz (HF)	17,0	152,0	7,9	521,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	111-01587
MBT27HFCRFID	13,56 MHz (HF)	17,0	203,0	7,9	681,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	111-01588
MBT33HFCRFID	13,56 MHz (HF)	17,0	254,0	7,9	838,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	111-01589
MBT8HHFRFID	869 MHz (UHF)	17,0	50,0	7,9	201,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	156-01565
MBT14HHFRFID	869 MHz (UHF)	17,0	102,0	7,9	362,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	156-01566
MBT20HHFRFID	869 MHz (UHF)	17,0	152,0	7,9	521,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	156-01567
MBT27HHFRFID	869 MHz (UHF)	17,0	203,0	7,9	681,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	156-01568
MBT33HHFRFID	869 MHz (UHF)	17,0	254,0	7,9	838,0	1 020	Czerwony (RD)	50 szt.	SS316, SP	15-18	156-01569

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



= Minimalna wytrzymałość pętli na rozciąganie dla opasek kablowych (N)

Zalecane narzędzia

15	16	17	18
MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200

Szczegółowe opisy narzędzi montażowych znajdują się w naszym katalogu głównym lub w Internecie.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-31





Samoprzylepne etykiety z transponderem RFID

Etykiety RFID - wysoka częstotliwość (HF)

Te samoprzylepne etykiety ze zintegrowanym transponderem RFID są doskonałym rozwiązaniem do jednoznacznej i szybkiej identyfikacji oraz cyfrowego zarządzania sprzętem (zarówno mobilnym jak i stacjonarnym), surowcami, półproduktami i produktami gotowymi. Dzięki unikatowej numeracji tzw. UID i zintegrowanej pamięci danych, obiekty można łatwo inwentaryzować i monitorować w ramach zarządzania aktywami (zarządzanie zasobami) lub w ramach systemu realizacji produkcji (system kontroli produkcji, monitorowanie, identyfikowanie). Za pomocą infrastruktury informatycznej do każdego obiektu lub lokalizacji można przypisać konkretne informacje, które w razie potrzeby są dostępne „od ręki” i w ten sposób optymalizować procesy, co automatycznie wpływa na obniżenie kosztów.

Właściwości

- Samoprzylepne etykiety z wbudowanym transponderem RFID, zgodne z międzynarodowymi standardami
- Wykonane z elastycznego materiału PET z klejem zapewniającym doskonałe przyleganie do powierzchni
- Możliwość nadrukowywania za pomocą drukarek termotransferowych
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybkie, bezpieczne i bezbłędne zarządzanie danymi
- Solidne i trwałe, umożliwiające przechowywanie danych
- Duży zakres funkcjonalności w zależności od posiadanej infrastruktury (sprzęt, oprogramowanie)
- Dostępne w różnych kolorach

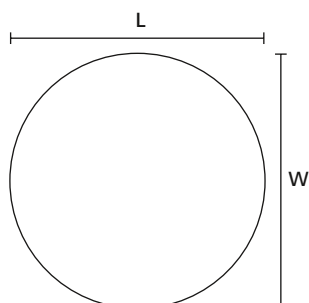


Szeroka gama etykiet RFID w różnych rozmiarach, formatach i o różnych częstotliwościach (LF, HF, UHF).

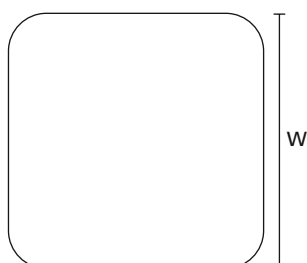
MATERIAŁ	Typ 1602, Papier (1602)	Typ 1601, Poliester (1601)	
Częstotliwość	860-960 MHz (UHF)	13.56 MHz (HF)	860-960 MHz (UHF)
Temp. pracy	-20°C do +70°C	-40°C do +85°C	



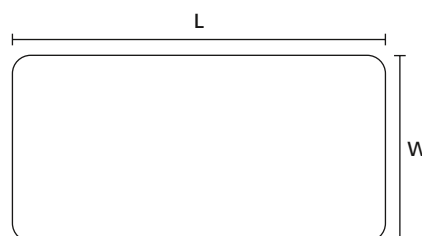
Odpowiednie czytniki RFID znajdują się na str. 44.



TAGD31T1HF



TAGS30T1HFTM



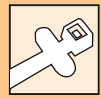
TAG100x50T1UHF

TYP	Rysunek	Częstotliwość	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Ø (D)	Kolor	Ilość w opak.	Symbol materiału	Nr art.
TAG110x13T1UHF		860-960 MHz (UHF)	110,0	13,0	1,1	-	Biały (WH)	800 szt.	1601	556-00841
TAG45x18T1UHF		860-960 MHz (UHF)	45,0	18,0	0,1	-	Biały (WH)	5 000 szt.	1601	556-00839
TAG54x24T1UHF		860-960 MHz (UHF)	54,0	24,0	1,8	-	Biały (WH)	450 szt.	1601	556-00844
TAG100x50T1UHF		860-960 MHz (UHF)	100,0	50,0	0,2	-	Biały (WH)	2 500 szt.	1602	556-00843
TAG55x14T1UHF		860-960 MHz (UHF)	55,0	14,0	1,1	-	Biały (WH)	800 szt.	1601	556-00842
TAG73x13T1UHF		860-960 MHz (UHF)	73,0	13,0	0,1	-	Biały (WH)	5 000 szt.	1601	556-00840

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

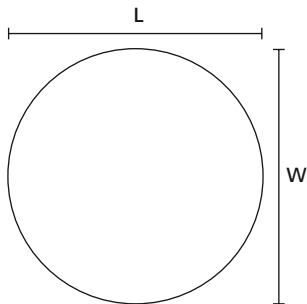
Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



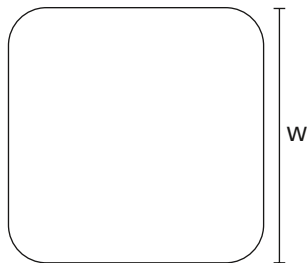


Samoprzylepne etykiety z transponderem RFID

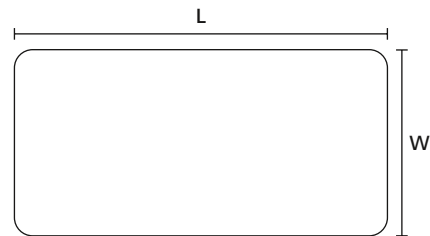
Etykiety RFID - wysoka częstotliwość (HF)



TAGD31T1HF



TAGS30T1HFTM



TAG100x50T1UHF

TYP	Rysunek	Częstotliwość	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Ø (D)	Kolor	Ilość w opak.	Symbol materiału	Nr art.
TAGD31T1HF		13,56 MHz (HF)	-	-	0,2	31,0	Biały (WH)	3 500 szt.	1601	556-00818
TAGD31T1HFT		13,56 MHz (HF)	-	-	0,2	31,0	Biały (WH)	3 500 szt.	1601	556-00819
TAGD40T1HF		13,56 MHz (HF)	-	-	0,2	40,0	Biały (WH)	3 000 szt.	1601	556-00823
TAGD40T1HFT		13,56 MHz (HF)	-	-	0,2	40,0	Biały (WH)	3 000 szt.	1601	556-00824
TAGD31T1HFM		13,56 MHz (HF)	-	-	0,3	31,0	Biały (WH)	2 500 szt.	1601	556-00820
TAGD31T1HFTM		13,56 MHz (HF)	-	-	0,3	31,0	Biały (WH)	2 500 szt.	1601	556-00821
		13,56 MHz (HF)	-	-	0,3	31,0	Żółty (YE)	2 500 szt.	1601	556-00822
TAGD40T1HFM		13,56 MHz (HF)	-	-	0,3	40,0	Biały (WH)	2 000 szt.	1601	556-00825
TAGD40T1HFTM		13,56 MHz (HF)	-	-	0,3	40,0	Biały (WH)	2 000 szt.	1601	556-00826
TAGS30T1HF			13,56 MHz (HF)	30,0	30,0	0,2	-	Biały (WH)	3 500 szt.	1601
TAGS30T1HFT	13,56 MHz (HF)		30,0	30,0	0,2	-	Biały (WH)	3 500 szt.	1601	556-00828
TAGS30T1HFM	13,56 MHz (HF)		30,0	30,0	0,3	-	Biały (WH)	2 500 szt.	1601	556-00829
TAGS30T1HFTM	13,56 MHz (HF)		30,0	30,0	0,3	-	Biały (WH)	2 500 szt.	1601	556-00830
TAGS40T1HF	13,56 MHz (HF)		40,0	40,0	0,2	-	Biały (WH)	3 000 szt.	1601	556-00831
TAGS40T1HFT	13,56 MHz (HF)		40,0	40,0	0,2	-	Biały (WH)	3 000 szt.	1601	556-00832
TAGS40T1HFM	13,56 MHz (HF)		40,0	40,0	0,3	-	Biały (WH)	2 000 szt.	1601	556-00833
TAGS40T1HFTM	13,56 MHz (HF)		40,0	40,0	0,3	-	Biały (WH)	2 000 szt.	1601	556-00834
TAGS44T1UHF	860-960 MHz (UHF)		44,0	44,0	0,1	-	Biały (WH)	2 000 szt.	1601	556-00845

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-33





Samoprzylepne etykiety z transponderem RFID

Etykiety RFID - ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Etykiety ze zintegrowanym transponderem RFID, przeznaczone do wiązania przewodów są doskonałym rozwiązaniem do tymczasowej i unikalnej identyfikacji oraz cyfrowego zarządzania wiązkami kabli i przewodów. Dzięki unikatowej numeracji tzw. UID i zintegrowanej pamięci danych, obiekty można łatwo inwentaryzować i monitorować w ramach zarządzania aktywami (zarządzanie zasobami, prace z zakresu konserwacji), w ramach systemu realizacji produkcji (system kontroli produkcji) lub zarządzania łańcuchem dostaw (zakupy, magazynowanie, transport). Za pomocą infrastruktury informatycznej do każdego obiektu lub lokalizacji można przypisać konkretne informacje, które w razie potrzeby są dostępne „od ręki” i w ten sposób optymalizować procesy, co automatycznie wpływa na obniżenie kosztów.

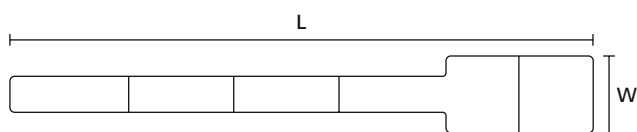
Właściwości

- Etykiety z wbudowanym transponderem RFID UHF, zgodne z międzynarodowymi standardami
- Wykonane z elastycznego materiału PET z klejem zapewniającym doskonałe przyleganie do powierzchni
- Możliwość nadrukowywania za pomocą drukarek termotransferowych
- Umożliwiają łączenie w wiązki w celu tymczasowej identyfikacji kabli i przewodów
- W razie potrzeby możliwość skrócenia dzięki perforacji
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybkie, bezpieczne i bezbłędne zarządzanie danymi
- Solidne i trwałe, umożliwiające przechowywanie danych

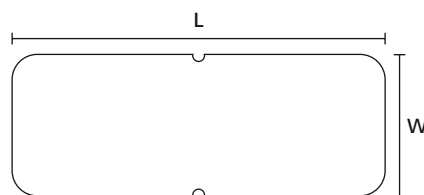


Szeroka gama etykiet RFID w różnych rozmiarach, formatach i o różnych częstotliwościach (LF, HF, UHF).

MATERIAŁ	Typ 1603, Poliester (1603)
Częstotliwość	860-960 MHz
Temp. pracy	-50°C do +80°C



TAG250x33T1UHF



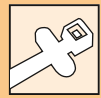
TAG130x50T1UHF

TYP	Częstotliwość	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Kolor	Ilość w opak.	Symbol materiału	Nr art.
TAG130x50T1UHF	860-960 MHz	130,0	50,0	0,1	Biały (WH)	1 000 szt.	1603	556-00847
TAG250x33T1UHF	860-960 MHz	250,0	33,0	0,1	Biały (WH)	500 szt.	1603	556-00846

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





Papierowe etykiety z transponderem RFID

Etykiety RFID - ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Te etykiety identyfikacyjne ze zintegrowanym transponderem RFID są doskonałym rozwiązaniem do tymczasowej i unikalnej identyfikacji oraz cyfrowego zarządzania małymi nośnikami ładunków i miejscami składowania. Dzięki unikatowej numeracji tzw. UID i zintegrowanej pamięci danych, obiekty można łatwo inwentaryzować i monitorować w ramach zarządzania aktywami (zarządzanie zasobami, prace z zakresu konserwacji), w ramach systemu realizacji produkcji (system kontroli produkcji) lub zarządzania łańcuchem dostaw (zakupy, magazynowanie, transport). Za pomocą infrastruktury informatycznej do każdego obiektu lub lokalizacji można przypisać konkretne informacje, które w razie potrzeby są dostępne „od ręki” i w ten sposób optymalizować procesy, co automatycznie wpływa na obniżenie kosztów.

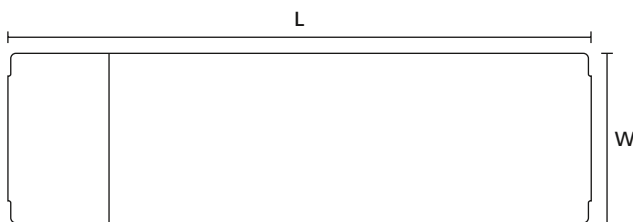
Właściwości

- Etykiety identyfikacyjne z wbudowanym transponderem RFID UHF, zgodne z międzynarodowymi standardami
- Wykonane z wytrzymałej tektury
- Możliwość nadrukowywania za pomocą drukarek termotransferowych
- W formacie leporello
- Zaprojektowane do umieszczania w obszarach identyfikacyjnych małych nośników ładunku
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybkie, bezpieczne i bezbłędne zarządzanie danymi
- Solidne i trwałe, umożliwiające przechowywanie danych
- Duży zakres funkcjonalności w zależności od posiadanej infrastruktury (sprzęt, oprogramowanie)
- Dostępne w różnych kolorach

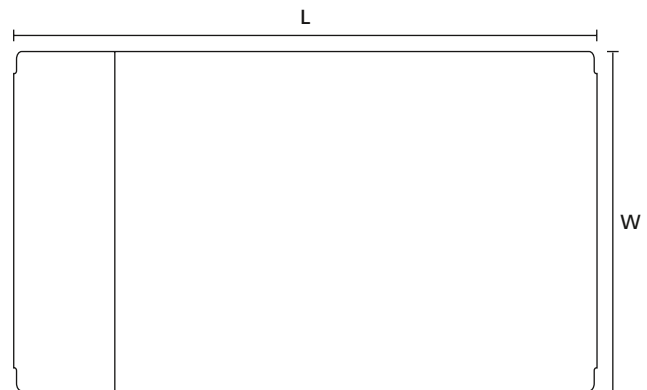


Szeroka gama etykiet RFID w różnych rozmiarach, formatach i o różnych częstotliwościach (LF, HF, UHF).

MATERIAŁ	Typ 1604, Tektura (1604)
Częstotliwość	860-960 MHz
Temp. pracy	-40°C do +70°C



TAG254x74UHF



TAG254x148T1UHF

TYP	Częstotliwość	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Kolor	Ilość w opak.	Symbol materiału	Nr art.
TAG254x74UHF	860-960 MHz	254,0	74,0	0,3	Biały (WH)	550 szt.	1604	556-00848
TAG254x148T1UHF	860-960 MHz	254,0	148,0	0,3	Biały (WH)	550 szt.	1604	556-00849

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-35





Elementy identyfikacyjne z transponderem RFID

FLEX LINE - ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Uniwersalne elementy identyfikacyjne RFID FLEX LINE dzięki solidnej i elastycznej konstrukcji idealnie nadają się do identyfikacji obiektów i miejsc wewnątrz i na zewnątrz budynków. Elastyczność elementów sprawia, że dostosowują się one do podłoża i dzięki temu mogą być stosowane również na zakrzywionych powierzchniach, takich jak np. rury, wiadra czy bale. RFID FLEX LINE idealnie nadają się do jednoznacznej identyfikacji palet i pojemników. Ich solidna konstrukcja sprawia, że wytrzymują procesy prania, dlatego nadają się do czyszczenia przemysłowego (mundury, odzież robocza, PPE, odzież hotelowa i szpitalna, sprzęt medyczny, itp.) Można nimi oznaczać również kosze i pojemniki na śmieci.

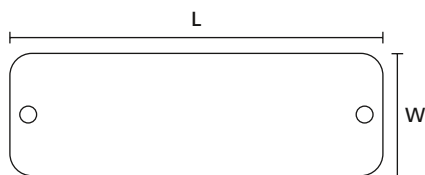
Właściwości

- Elementy identyfikacyjne ze zintegrowanym transponderem RFID UHF, zgodne z EPC EPC Class 1 Gen 2
- Wykonane z elastycznego, termoplastycznego poliuretanu (TPU)
- Otwór montażowy umożliwiający mocowanie za pomocą śrub, wkrętów, gwoździ lub nitów
- Możliwość mocowania i osadzania za pomocą klejów
- Przeznaczone do mocowania na podłożach plastikowych lub drewnianych
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybkie, bezpieczne i bezbłędne zarządzanie danymi
- Solidne i trwałe, umożliwiające przechowywanie danych
- Stosunkowo duży zasięg dzięki częstotliwości UHF (w zależności od warunków otoczenia)
- Możliwe masowe wykrywanie do 500 transponderów na sekundę (w zależności od infrastruktury)
- Dostępne w różnych kolorach

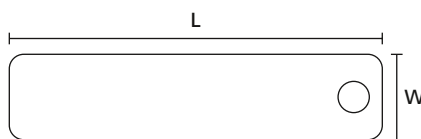


RFID Hardtag Flex-Line.

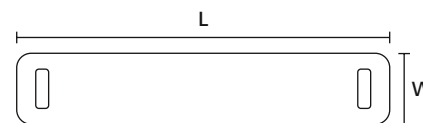
MATERIAŁ	Poliuretan termoplastyczny (TPU)
Częstotliwość	860-960 MHz
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C
Temp. pracy	-40°C do +70°C
Klasa palności	UL94 V2



RFID FLEXTAG 77x25



RFID FLEXTAG 110x25



RFID FLEXTAG 65x12

TYP	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Częstotliwość	Kolor	Nr art.
RFID FLEXTAG 65x12	65,0	12,0	2,0	860-960 MHz	Biały (WH)	556-00805
RFID FLEXTAG 77x25	77,0	25,0	3,0	860-960 MHz	Zielony (GN)	556-00800
RFID FLEXTAG 83x25	83,0	25,0	3,0	860-960 MHz	Żółty (YE)	556-00803
RFID FLEXTAG 87x25	87,0	25,0	3,0	860-960 MHz	Żółty (YE)	556-00801
RFID FLEXTAG 110x25	110,0	25,0	3,0	860-960 MHz	Żółty (YE)	556-00850

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





Elementy identyfikacyjne z transponderem RFID

HEXTAG - wysoka częstotliwość (HF)

HEXTAG wykonane z poliamidu PA66 są wyposażone w transponder o wysokiej częstotliwości (HF). Centralnie umieszczony otwór umożliwia prosty montaż elementu w miejscach, w których nie można zastosować opasek kablowych RFID. Wszystkie produkty RFID nadają się doskonale do zapisywania i ochrony danych oraz monitorowania i identyfikacji produktów w obszarach zarządzania zasobami, kontroli układu elektrycznego, inwentaryzacji, usług najmu, jak również podczas prac z zakresu konserwacji i obsługi technicznej.

Właściwości

- Centralnie umieszczony otwór umożliwia prosty montaż elementu w miejscach, w których nie można zastosować opasek kablowych
- Zbliżeniowa, bezdotykowa transmisja danych
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybsze zarządzanie danymi w porównaniu z dokumentacją papierową
- Dokładniejsze procesy dokumentacji – zapobieganie błędom ludzkim
- Odporne na trudne warunki pracy i procesy czyszczenia
- Wysoka częstotliwość (HF – 13,56 MHz)
- Możliwość wielokrotnego zapisu
- Dostępne w różnych kolorach



RFID HEXTAG - do zastosowań, w których nie można użyć opasek kablowych RFID.

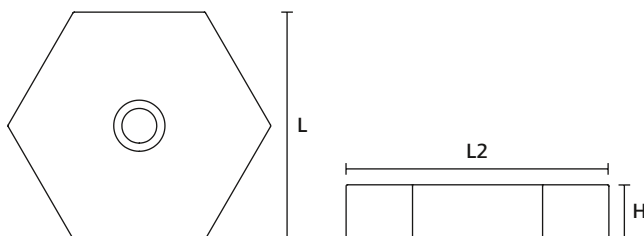
MATERIAŁ	Poliamid 6.6 (PA66)
Częstotliwość	13.56 MHz (HF)
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C
Temp. pracy	-40°C do +85°C
Klasa palności	UL94 V2

HF ✓

RoHS ✓



Odpowiednie czytniki RFID znajdują się na str. 44.



HEXTAG (widok z przodu)

HEXTAG (widok z boku)

TYP	Częstotliwość	Wys. (H)	Dł. (L)	Dł. (L2)	Kolor	Ilość w opak.	Nr art.
RFID HEXTAG	13,56 MHz (HF)	8,0	33,4	38,39	Żółty (YE)	100 szt.	151-01582

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-37





Elementy identyfikacyjne z transponderem RFID

HARD LINE - ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Uniwersalne elementy identyfikacyjne RFID HARD LINE dzięki swojemu innowacyjnemu designowi, doskonale nadają się do identyfikacji obiektów i miejsc wewnątrz i na zewnątrz budynków. Ze względu na swoją wytrzymałość idealnie sprawdzają się w zastosowaniach mających na celu jednoznaczną identyfikację palet lub kontenerów. Są stosowane w trudnych warunkach otoczenia, gdzie przedmioty tego typu nie są traktowane z należytą ostrożnością. Używa się ich m.in. do oznaczania pojemników i koszy na śmieci.

Właściwości

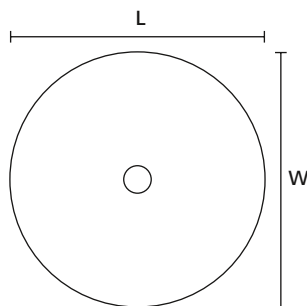
- Elementy identyfikacyjne ze zintegrowanym transponderem RFID UHF, zgodne z EPC EPC Class 1 Gen 2
- Wykonane z wytrzymałego poliftalamid (PPA)
- Otwór montażowy umożliwiający mocowanie za pomocą śrub, wkrętów, gwoździ lub nitów
- Możliwość mocowania i osadzania za pomocą klejów
- Przeznaczone do mocowania na podłożach plastikowych lub drewnianych
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybkie, bezpieczne i bezbłędne zarządzanie danymi
- Solidne i trwałe, umożliwiające przechowywanie danych
- Stosunkowo duży zasięg dzięki częstotliwości UHF (w zależności od warunków otoczenia)
- Możliwe masowe wykrywanie do 500 transponderów na sekundę (w zależności od infrastruktury)



Element identyfikacyjny z transponderem UHF-RFID (Hard-Line) do zamocowania za pomocą wkrętów, gwoździ lub śrub.



Widok z góry elementu identyfikacyjnego z transponderem UHF-RFID (Hard-Line) mocowanego za pomocą wkrętów, gwoździ lub śrub.



HARDTAG DISC

MATERIAŁ	Poliftalamid (PPA)
Częstotliwość	860-960 MHz
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C
Temp. pracy	-40°C do +85°C
Klasa palności	UL94 V2



TYP	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Częstotliwość	Kolor	Nr art.
RFID HARDTAG DISC	50,0	50,0	9,0	860-960 MHz	Czarny (BK)	556-00809

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





Elementy identyfikacyjne z transponderem RFID

TOUGH LINE - ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Uniwersalne elementy identyfikacyjne RFID TOUGH LINE dzięki swojemu innowacyjnemu designowi, doskonale nadają się do identyfikacji obiektów i miejsc wewnątrz i na zewnątrz budynków. Ze względu na swoją wytrzymałość idealnie sprawdzają się w zastosowaniach mających na celu jednoznaczną identyfikację palet lub kontenerów. Są stosowane w trudnych warunkach otoczenia, gdzie przedmioty tego typu nie są traktowane z należytą ostrożnością. Używa się ich m.in. do oznaczania pojemników i koszy na śmieci.

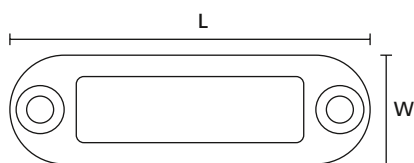
Właściwości

- Elementy identyfikacyjne ze zintegrowanym transponderem RFID UHF, zgodnie z EPC EPC Class 1 Gen 2
- Wykonane z odpornego na uderzenia tworzywa sztucznego
- Do mocowania za pomocą śrub, wkrętów, gwoździ lub nitów
- Przeznaczone do mocowania na wszystkich rodzajach powierzchni
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybkie, bezpieczne i bezbłędne zarządzanie danymi
- Solidne i trwałe, umożliwiające przechowywanie danych
- Stosunkowo duży zasięg dzięki częstotliwości UHF (w zależności od warunków otoczenia)
- Możliwe masowe wykrywanie do 500 transponderów na sekundę (w zależności od infrastruktury)
- Dostępne w różnych kolorach



Element identyfikacyjny z transponderem UHF-RFID (Tough-Line) do zamocowania za pomocą wkrętów, gwoździ lub śrub.

MATERIAŁ	Tworzywo sztuczne (PL)
Częstotliwość	960 MHz
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C
Temp. pracy	-40°C do +85°C
Klasa palności	UL94 V2



HARDTAG SOLID 60x18

TYP	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Częstotliwość	Kolor	Nr art.
HARDTAG SOLID 60x18	60,0	18,0	8,0	960 MHz	Szary (GY)	556-00852

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-39





Elementy identyfikacyjne z transponderem RFID

HELA SMART - ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Plomby zabezpieczające RFID zostały opracowane w celu jednoczesnego wiązania i identyfikacji elementów, bez konieczności stosowania śrub lub klejów. Ekskluzywny system hermetyzacji HellermannTyton zapewnia lepszą trwałość identyfikacji, ponieważ chroni transponder RFID i wygrawerowany kod kreskowy przed uszkodzeniami spowodowanymi działaniem wody lub trudnych warunków środowiskowych. Mogą być dostarczane z logo Klienta i/lub kodami kreskowymi.

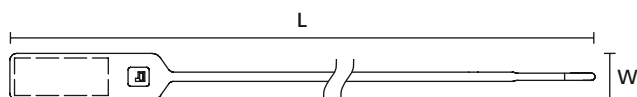
Właściwości

- Umożliwiają hermetyzację elementów identyfikacyjnych
- Mogą być dostarczone z nadrukowanym logo Klienta i/lub kodem kreskowym
- Odporne na działanie trudnych warunków środowiskowych
- Możliwość zdalnego odczytu



Plomba zabezpieczająca RFID.

MATERIAŁ	Polipropylen (PP), Żywica poliuretanowa (PUR)
Częstotliwość	860 - 960 MHz (UHF)
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-20°C do +80°C
Temp. pracy	-20°C do +80°C
Klasa palności	UL94 V2



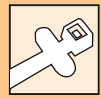
HS30LM RFID

TYP	Dł. (L)	Szer. (W)	Częstotliwość	Kolor	Nr art.
HS30LM RFID	300,0	20,0	860 - 960 MHz (UHF)	Biały (WH)	111-02204

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





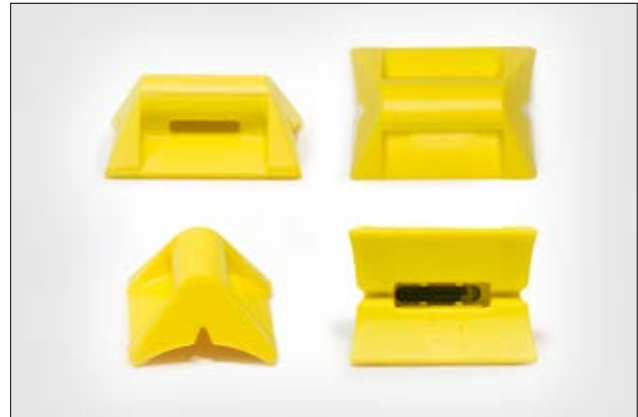
Elementy identyfikacyjne z transponderem RFID

CRADLE - wysoka częstotliwość (HF)

CRADLE wyposażone w transponder o wysokiej częstotliwości można stosować ze standardowymi opaskami kablowymi HellermannTyton. Wszystkie produkty RFID nadają się doskonale do zapisywania i ochrony danych oraz monitorowania i identyfikacji produktów w obszarach zarządzania zasobami, kontroli układu elektrycznego, inwentaryzacji, usług najmu, jak również podczas prac z zakresu konserwacji i obsługi technicznej.

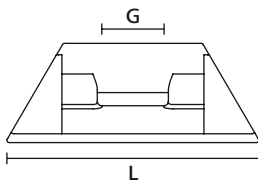
Właściwości

- Do opasek kablowych o szerokości do 7,9 mm
- Wykonane z wytrzymałego TPU, odpowiednie do aplikacji w warunkach morskich
- Zbliżeniowa, bezdotykowa transmisja danych
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybsze zarządzanie danymi w porównaniu z dokumentacją papierową
- Dokładniejsze procesy dokumentacji – zapobieganie błędom ludzkim
- Odporne na trudne warunki pracy i procesy czyszczenia
- Dane na czipie RFID możliwe do przeprogramowania (HF) – bez strat
- Żółty kolor ułatwiający identyfikację wzrokową
- Inne kolory i częstotliwości dostępne na zamówienie
- Wysoka częstotliwość (HF – 13,56 MHz)
- Możliwość wielokrotnego zapisu

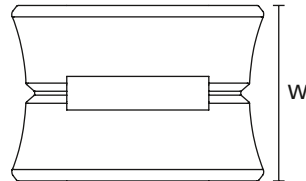


RFID CRADLE - może być używany ze standardową opaską kablową HellermannTyton.

MATERIAŁ	Poliuretan termoplastyczny (TPU)
Częstotliwość	13.56 MHz (HF)
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C
Temp. pracy	-25°C do +85°C
Klasa palności	UL94 V2

HF ✓**RoHS** ✓

CRADLE (widok z przodu)



CRADLE (widok z tyłu)



Odpowiednie czytniki RFID znajdują się na str. 44.

TYP	Częstotliwość	Szer. (W)	Dł. (L)	Szer. opaski max. (G)	Kolor	Ilość w opak.	Nr art.
RFID CRADLE	13,56 MHz (HF)	19,8	27,9	7,9	Żółty (YE)	100 szt.	151-01472

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



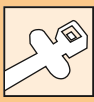
Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-41





Elementy identyfikacyjne z transponderem RFID

HARD LINE - ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Uniwersalne elementy identyfikacyjne RFID HARD LINE dzięki swojemu innowacyjnemu designowi, doskonale nadają się do identyfikacji obiektów i miejsc wewnątrz i na zewnątrz budynków. Ze względu na swoją wytrzymałość idealnie sprawdzają się w zastosowaniach mających na celu jednoznaczną identyfikację palet lub kontenerów. Są stosowane w trudnych warunkach otoczenia, gdzie przedmioty tego typu nie są traktowane z należytą ostrożnością. Używa się ich m.in. do oznaczania pojemników i koszy na śmieci.

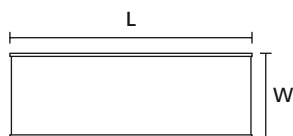
Właściwości

- Elementy identyfikacyjne ze zintegrowanym transponderem RFID UHF, zgodnie z EPC EPC Class 1 Gen 2
- Wykonane z wytrzymałych kopolimerów akrylonitrylowo-butadienowo-styrenowych (ABS)
- Umożliwiają identyfikację wzrokową
- Otwór montażowy do mocowania za pomocą opasek kablowych
- Przeznaczone do mocowania na wszystkich rodzajach powierzchni
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybkie, bezpieczne i bezbłędne zarządzanie danymi
- Solidne i trwałe, umożliwiające przechowywanie danych
- Stosunkowo duży zasięg dzięki częstotliwości UHF (w zależności od warunków otoczenia)
- Możliwe masowe wykrywanie do 500 transponderów na sekundę (w zależności od infrastruktury)
- Dostępne w różnych kolorach



Element identyfikacyjny z transponderem UHF-RFID (Hard-Line) do mocowania za pomocą opaski kablowej.

MATERIAŁ	Akrylonitryl-Butadien-Styren (ABS)
Częstotliwość	860-960 MHz
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C
Temp. pracy	-5°C do +70°C
Klasa palności	UL94 V2



RFID HARDTAG

TYP	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Częstotliwość	Kolor	Nr art.
RFID HARDTAG ITEMS 38x13	38,0	13,0	4,5	860-960 MHz	Biały (WH)	556-00815

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.





Elementy identyfikacyjne z transponderem RFID

TOUGH LINE - ultra wysoka częstotliwość (UHF)

Uniwersalne elementy identyfikacyjne RFID TOUGH LINE dzięki swojemu innowacyjnemu designowi, doskonale nadają się do identyfikacji obiektów i miejsc wewnątrz i na zewnątrz budynków. Ze względu na swoją wytrzymałość idealnie sprawdzają się w zastosowaniach mających na celu jednoznaczną identyfikację palet lub kontenerów. Są stosowane w trudnych warunkach otoczenia, gdzie przedmioty tego typu nie są traktowane z należytą ostrożnością. Używa się ich m.in. do oznaczania pojemników i koszy na śmieci.

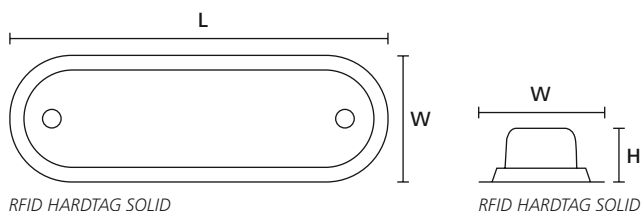
Właściwości

- Elementy identyfikacyjne ze zintegrowanym transponderem RFID UHF, zgodnie z EPC EPC Class 1 Gen 2
- Wykonane z tworzywa wzmocnionego metalem
- Trwałe mocowanie dzięki spawaniu
- Przeznaczone do mocowania na wszystkich rodzajach powierzchni
- Jednoznaczna identyfikacja zasobów dzięki unikatowej numeracji
- Szybkie, bezpieczne i bezbłędne zarządzanie danymi
- Solidne i trwałe, umożliwiające przechowywanie danych przez ponad 100 000 cykli odczytu/zapisu lub 50 lat
- Stosunkowo duży zasięg dzięki częstotliwości UHF (w zależności od warunków otoczenia)
- Możliwe masowe wykrywanie do 500 transponderów na sekundę (w zależności od infrastruktury)
- Dostępne w różnych kolorach



Element identyfikacyjny z transponderem UHF-RFID (Tough-Line) do mocowania m.in. do metalowych powierzchni.

MATERIAŁ	Poliftalamid (PPA)
Częstotliwość	860-960 MHz
Temperatura w stanie spoczynku (°C)	-40°C do +85°C
Temp. pracy	-40°C do +85°C
Klasa palności	UL94 V2



RFID HARDTAG SOLID

RFID HARDTAG SOLID

TYP	Dł. (L)	Szer. (W)	Wys. (H)	Częstotliwość	Kolor	Nr art.
RFID HARDTAG SOLID 105x35	105,0	35,0	15,0	860-960 MHz	Niebieski (BU)	556-00811

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Minimalna ilość zamówienia (MOQ) może się różnić w zależności od zawartości opakowania. Dostępne mogą być również inne opcje pakowania. Inne kolory dostępne na zamówienie.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-43





Czytniki RFID

Ręczny czytnik RFID

Ręczne czytniki RFID HS9 służą do szybkiego i skutecznego odczytu danych z transponderów RFID umieszczonych w opaskach kablowych i akcesoriach HellermannTyton. Czytnik pełni funkcję interfejsu do systemu elektronicznego przetwarzania danych oraz baz danych. Fale radiowe przekazują dane z transpondera do czytnika, umożliwiając bezdotykowy odczyt informacji i/lub zapis danych. Czytnik HS9 jest dostępny dla transponderów o niskiej (LF - 125 kHz) oraz wysokiej częstotliwości (HF - 13,56 MHz). Rozwiązania systemowe RFID mogą przyczynić się do znaczącej poprawy procesów bezpieczeństwa i jakości w różnych sektorach przemysłu.

Właściwości

- Ręczny czytnik RFID
- Funkcja zapisu dostępna na zamówienie
- Niska częstotliwość (LF - 125 kHz)
- Wysoka częstotliwość (HF - 13,56 MHz)
- Interfejs USB, HID
- Bezprzewodowa transmisja przez Bluetooth
- Wygodna obsługa
- Lekka i poręczna obudowa
- Kompatybilne z urządzeniami Android i iOS
- W zestawie bateria alkaliczna 9V



RFID-HS9 - ręczny czytnik do odczytu danych z transponderów o niskiej (LF) i wysokiej (HF) częstotliwości.

Temp. pracy	0°C do +55°C
Złącza	USB, Bluetooth, HID
D x S x W	135,0 mm x 70,0 mm x 24,0 mm



TYP	Częstotliwość	Nr art.
RFID-HS9BT-LF	125 kHz (LF)	556-00701
RFID-HS9BT-HF	13,56 MHz (HF)	556-00700

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Czytniki RFID

Stacjonarny czytnik RFID

Stacjonarne czytniki RFID-DT22 służą do szybkiego i skutecznego odczytu oraz zapisu danych na transponderach RFID o wysokiej częstotliwości (HF 13,56 MHz) umieszczonych w opaskach kablowych i akcesoriach HellermannTyton. Czytnik pełni funkcję interfejsu do systemu elektronicznego przetwarzania danych oraz baz danych. Fale radiowe przekazują dane z transpondera do czytnika, umożliwiając bezdotykowy odczyt informacji. Rozwiązania systemowe RFID mogą przyczynić się do znaczącej poprawy procesów bezpieczeństwa i jakości w różnych sektorach przemysłu.

Właściwości

- Stacjonarny czytnik RFID
- Wysoka częstotliwość (HF - 13,56 MHz)
- Do odczytu i zapisu danych
- Interfejs USB, HID
- Wygodna obsługa
- Lekka i poręczna obudowa



RFID-DT22 – stacjonarny czytnik do odczytu danych z transponderów o wysokiej częstotliwości (HF).

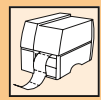
Temp. pracy	-25°C do +60°C
Złącza	USB, HID
D x S x W	110,0 mm x 110,0 mm x 30,0 mm



TYP	Częstotliwość	Nr art.
RFID-DT22-HF	13,56 MHz (HF)	556-00702

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.





Program do projektowania oznaczeń

TagPrint Pro 4.0

TagPrint Pro 4.0 to łatwe w użyciu oprogramowanie do projektowania i drukowania etykiet i oznaczników. Kompatybilny z systemami Windows® 7, 8.1 i 10, TagPrint Pro 4.0 gwarantuje użytkownikowi łatwe tworzenie etykiet na podstawie dostępnych szablonów, w tym kodów kreskowych, tekstów i grafik, spełniających wymagania wielu aplikacji. Program TagPrint Pro 4.0 usprawnia tworzenie i druk etykiet, oferując użytkownikowi pełną kontrolę nad importowanymi lub wprowadzanymi danymi, zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, możliwość grupowania projektów etykiet pod jedną nazwą lub numerem zadania oraz możliwość drukowania na jednej lub kilku drukarkach jednocześnie.

Właściwości

- TagPrint Pro 4.0 działa z systemami Windows 7, 8.1 i 10, co pozwala na pełną kompatybilność i bezbłędną pracę z najczęściej używanymi systemami
- Automatyzacja druku umożliwia jednoetapowe drukowanie pojedynczych etykiet jak i grup etykiet na jednej lub kilku drukarkach jednocześnie
- Wizualizacja etykiety bez konieczności jej otwarcia
- Wersje dla jednego użytkownika i dla użytkowników sieciowych są dostosowane do potrzeb dowolnej wielkości operacji
- Wybór etykiety z bazy danych możliwy wizualnie lub po nazwie produktu
- Konwertowanie istniejących plików XMT do tabeli danych TagPrint Pro
- Zawiera najbardziej popularne wzory etykiet bezpieczeństwa zgodne z ANSI/OSHA i wzory etykiet stosowanych na rynku fotowoltaiki



Łatwe w użyciu oprogramowanie przyspiesza tworzenie oznaczników, etykiet i sztyków identyfikacyjnych.

Wymagania systemu	System operacyjny: Microsoft Windows 7, 8.1 i 10 (32/64 bit) Pamięć o dostępie swobodnym: 1,0 GB RAM Miejsce na twardym dysku: 500 MB Wersja Microsoft .NET Framework 4 lub wyższa
--------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



TYP	Nr art.
TagPrintPro4.0-EMEA	556-00059

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-45





Drukarka termotransferowa

TT431 - do druku jednostronnego

Drukarka termotransferowa TT431 doskonale nadaje się do drukowania na materiałach HellermannTyton, takich jak etykiety samoprzylepne, rurki termokurczliwe i znaczniki kablowe. Dzięki niewielkiej wadze i kompaktowej konstrukcji, TT431 bezproblemowo integruje się z każdym stanowiskiem pracy. Jest łatwa w obsłudze dzięki intuicyjnemu, kolorowemu, dotykowemu wyświetlaczowi LCD i czytelnym komunikatom, które mogą być wyświetlane w wielu językach. Opcjonalny nóż tnący i perforator sprawiają, że drukarka ta jest idealna do szerokiego zakresu zastosowań. Głowica drukująca o rozdzielczości 300 dpi spełnia wszystkie standardy druku umożliwiające drukowanie kodów kreskowych, symboli ostrzegawczych, logo i tekstów o wysokiej rozdzielczości.

Właściwości

- Druk jednostronny
- Druk znaczników kablowych, rurek termokurczliwych i etykiet HellermannTyton
- Wykorzystuje standardowe taśmy barwiące o długości 300 m
- Kody kreskowe: standardowe i 2D
- Prędkość druku do 150 mm/s (w przypadku produktów w formie drabinki i koszulek termokurczliwych zalecana prędkość druku to 30 mm/s)
- Czujnik wykrywania etykiet
- Wielojęzyczne menu wyboru
- Sterowniki Windows: 32/64 Bit Windows Vista, 7, 8, 10, Windows Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019

TYP	Ilość w opak.	Nr art.
TT431	1 szt.	556-00400

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

TYP	Ilość w opak.	Nr art.
TTER120	1 szt.	556-00013

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

TYP	Opis produktu	Nr art.
TT430/TT431 300dpi Printhead	Głowica drukująca do TT430/TT431	556-00453
TT430/TT431 Print Roller	Wałek dociskowy do TT430/TT431	556-00454
S430 Cutter	Nóż tnący do TT430/TT431	556-00452
P430 Perforator	Perforator do TT430/TT431	556-00456
TT External Reel Holder	Zewnętrzny uchwyt rolki	556-00451
TTER120	Zewnętrzna zwijarka etykiet	556-00013

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.



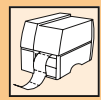
Drukarka termotransferowa TT431 zaprojektowana z myślą o łatwej obsłudze.

Metoda druku	Druk termotransferowy
Typ głowicy drukującej	300 dpi, płaska
Prędkość druku	do 150 mm/s
Max. szerokość druku	105,70 mm
Max. wysokość etykiety	4 000 mm
Złącza	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T, RS232
Obsługiwane kody kreskowe	Standardowe, 2D
Pamięć drukarki	256 MB RAM
S x W x G	253 mm x 189 mm x 322 mm
Waga	4,0 kg



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.





Drukarka termotransferowa

TT4030 - do druku jednostronnego

Model TT4030 to drukarka termotransferowa HellermannTyton klasy premium przeznaczona do zastosowań przemysłowych o dużych wolumenach. Głowica drukująca o rozdzielczości 300 dpi spełnia wszystkie standardy druku umożliwiające drukowanie kodów kreskowych, grafiki, logo i tekstów o wysokiej rozdzielczości. Dzięki opcjonalnemu nożowi do perforacji lub cięcia drukarka ta dysponuje wieloma możliwościami zastosowania. Umożliwia niezwykle wygodne drukowanie grafiki, kodów kreskowych 2D, tekstu i znaków alfanumerycznych na etykietach, tabliczkach i rurkach termokurczliwych.

Kolorowy ekran dotykowy pozwala na łatwą i intuicyjną pracę z drukarką. Oprogramowanie TagPrint Pro 4.0 umożliwia przyjazne dla użytkownika projektowanie oznaczeń. Idealna jako urządzenie samodzielne albo sieciowe. Model TT4030 spełnia wszystkie oczekiwania wymagającego użytkownika.

Właściwości

- Druk jednostronny
- Druk znaczników kablowych, rurek termokurczliwych i etykiet HellermannTyton
- Wykorzystuje standardowe taśmy barwiące o długości 300 m
- Kody kreskowe: standardowe i 2D
- Prędkość druku do 300 mm/s (w przypadku produktów w formie drabinki i koszulek termokurczliwych zalecana prędkość druku to 30 mm/s)
- Wielojęzyczne menu wyboru
- Sterowniki Windows: 32/64-bitowe dla systemów Windows Vista, Windows 7, 8 oraz 10



TT4030 do druku termotransferowego dużych wolumenów w zastosowaniach przemysłowych.

Metoda druku	Druk termotransferowy
Typ głowicy drukującej	300 dpi, płaska
Prędkość druku	do 300 mm/s
Max. szerokość druku	105,70 mm
Max. wysokość etykiety	2 000 mm
Złącza	RS232 C, USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T
Obsługiwane kody kreskowe	Standardowe, 2D
Pamięć drukarki	256 MB RAM
S x W x G	252 mm x 288 mm x 460 mm
Waga	9,98 kg

RoHS ✓

TYP	Nr art.
TT4030	556-04037

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

TYP	Opis produktu	Nr art.
TT4030 Printhead	Głowica drukująca do TT4030	556-04041
Printer Roller TT4030/TT4000+	Wałek dociskowy do TT4030/TT4000+	556-04005
S4030 Cutter	Nóż tnący	556-04050
P4030 Perforator	Perforator do TT4030	556-04051
TT External Reel Holder	Zewnętrzny uchwyt rolki	556-00451
TTER120	Zewnętrzna zwijarka etykiet	556-00013

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie. Aktualne dopuszczenia znajdują się na naszej stronie internetowej.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-47





Drukarka termotransferowa z systemem RFID

PT4000

PT4000 to wysokiej jakości drukarka termotransferowa z wbudowanym systemem UHF RFID zgodnym z normą ISO 18000-6C. Dzięki temu PT4000 jest w stanie w jednym procesie drukować i kodować etykiety UHF RFID lub podobne nośniki. Urządzenie to może być wykorzystywane do wielu zadań identyfikacyjnych w całym łańcuchu wartości organizacji przemysłowych lub handlowych. Dzięki unikalnej konstrukcji PT4000 może kodować standardowe etykiety RFID, jak również tzw. etykiety metalowe. Drukarka posiada kolorowy wyświetlacz LCD, który znacząco ułatwia jej obsługę. PT4000 została zaprojektowana tak, aby sprostać zapotrzebowaniu na druk 5.000 etykiet dziennie.

Właściwości

- 4 rodzaje drukarek
- Stalowa obudowa
- Dwukrotnie łamane drzwi dla łatwego dostępu do nośników
- Wysokowydajny procesor - ARM Cortex A7
- 128 MB pamięci RAM / 128 MB pamięci Flash
- 3,5 kolorowy wyświetlacz LCD z dziewięcioma przyciskami sterującymi
- Rozdzielczość 300 DPI
- Możliwość druku transferowego i bezpośredniego
- Języki interfejsu: PGL, ZGL, STGL, MGL
- Dziennik błędów drukowania i kodowania
- Ethernet 10/100 Base T
- WiFi 802.11 a/c/g/n/ac (opcjonalnie)
- Możliwość podłączenia 4-32GB pamięci flash SD
- Certyfikat ENERGY STAR



Drukarka UHF RFID PT4000.

Metoda druku	Druk termotransferowy
Typ głowicy drukującej	300 dpi, płaska
Prędkość druku	do 170 mm/s
Max. szerokość druku	25,4 mm
Max. wysokość etykiety	1 270 mm
Złącza	USB, RS232, Ethernet 10/100 BaseT, WiFi (opcjonalnie)
Obsługiwane kody kreskowe	Standardowe i 2D
Pamięć drukarki	128 MB RAM
S x W x G	264 mm x 276 mm x 455 mm
Waga	4,0 kg

RoHS

TYP	Opis produktu	Nr art.
PT4000	Drukarka termotransferowa z systemem RFID	556-00750
PT4000-CUT	Drukarka termotransferowa z systemem RFID + Nóż tnący	556-00751
PT4000-WIFI-CUT	Drukarka termotransferowa z systemem RFID + Nóż tnący + WIFI	556-00753
PT4000-WIFI	Drukarka termotransferowa z systemem RFID + WIFI	556-00752

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.





Termotransferowe taśmy barwiące

Do etykiet samoprzylepnych

Technologia druku termotransferowego polega na podgrzewaniu określonych punktów w głowicy drukującej, dzięki czemu tusz jest bardzo precyzyjnie przenoszony z taśmy barwiącej na powierzchnię nadrukowywanego materiału.

Wszystkie taśmy termotransferowe zawierają specjalną kompozycję żywicy, która pomaga zmaksymalizować wydajność druku. Taśmy te w połączeniu z drukarkami HellermannTyton zapewniają najwyższą jakość druku na wszystkich materiałach HellermannTyton przeznaczonych do nadruku termicznego.

Właściwości

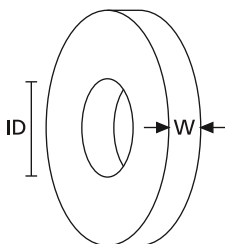
- Taśmy barwiące do druku termotransferowego najwyższej jakości
- Taśmy zaprojektowane w celu uzyskania najwyższej jakości i wytrzymałości nadruku na konkretnym materiale



Taśmy barwiące do etykiet samoprzylepnych.



Standardowa średnica wewnętrzna rolki wynosi 25,4 mm.



TYP	Zalecany materiał	Kolor	Szer. (W)	Ilość w rolce	Nr art.
TT822OUT 60MM	323/823/880/892/1203/1204/1206/1208/1210/1211/1213/1216/1220/1221/1232/1251	Czarny (BK)	60,0	300 m	556-00111
TT822OUT 110MM	323/823/880/892/1203/1204/1206/1208/1210/1211/1213/1216/1220/1221/1232/1251	Czarny (BK)	110,0	300 m	556-00101
TT932DOUT 85MM	323/1209	Czarny (BK)	85,0	300 m	556-00117
TT932DOUT 110MM	323/1209	Czarny (BK)	110,0	300 m	556-00118

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.



Dodaj produkty do listy obserwowanych:

www.HT.click/4-49





Termotransferowe taśmy barwiące

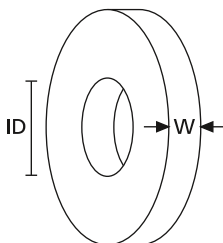
Do oznaczników termokurczliwych i szyldów oznaczeniowych

Technologia druku termotransferowego polega na podgrzewaniu określonych punktów w głowicy drukującej, dzięki czemu tusz jest bardzo precyzyjnie przenoszony z taśmy barwiącej na powierzchnię nadrukowywanego materiału.

Wszystkie taśmy termotransferowe zawierają specjalną kompozycję żywicy, która pomaga zmaksymalizować wydajność druku. Taśmy te w połączeniu z drukarkami HellermannTyton zapewniają najwyższą jakość druku na wszystkich materiałach HellermannTyton przeznaczonych do nadruku termicznego.

Właściwości

- Taśmy barwiące do druku termotransferowego najwyższej jakości na rurkach termokurczliwych i szyldach oznaczeniowych Tiptag
- Taśmy zaprojektowane w celu uzyskania najwyższej jakości i wytrzymałości nadruku na konkretnym materiale



Taśmy barwiące do termokurczy i szyldów oznaczeniowych.



Standardowa średnica wewnętrzna rolki wynosi 25,4 mm.

TYP	Zalecany materiał	Kolor	Szer. (W)	Ilość w rolce	Nr art.
TTRHTWH 70MM	TAGPU	Biały (WH)	70,0	300 m	556-00209
TTRHTWH 100MM	TAGPU	Biały (WH)	100,0	300 m	556-00211
TTRHTBK 70MM	TAGPU	Czarny (BK)	70,0	300 m	556-00204
TTRHTBK 100MM	TAGPU	Czarny (BK)	100,0	300 m	556-00210
TTDTHOUT 40MM	TCGT/TULT/TLFX/TLFD/TIPTAG	Czarny (BK)	40,0	300 m	556-00139
TTRW 30MM	TCGT/TULT/TTAGMC	Biały (WH)	30,0	300 m	556-00125
TTRC+ 60MM	TIPTAG PU/TAGPU	Czarny (BK)	60,0	300 m	556-00115
TTRC+ 100MM	TIPTAG PU/TAGPU	Czarny (BK)	100,0	300 m	556-00103

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.



Nawet, żeby zrobić coś dużego, trzeba zacząć od czegoś małego.

Trzeba pracować z tym, co się ma. W 1935 r. Paul Hellermann, zainspirowany gumowym przewodem w wentylu rowerowym opracował metodę umożliwiającą łączenie przewodów elektrycznych z gumowymi elementami: tulejkę Hellermanna i rozwierak trójzębny. Były to pierwsze dwa z setek zgłoszonych od tego czasu patentów.

www.HellermannTyton.pl/autoid-mfr

MADE FOR REAL




MADE FOR REAL

HellermannTyton

HellermannTyton Sp. z o.o.
Kotunia 111
62-400 Słupca
Tel.: +48 63 22 37 111
Fax: +48 63 22 37 110
E-Mail: info@HellermannTyton.pl
www.HellermannTyton.pl